

LIJMEN BIJ PARKET



- Den Braven
- Bona
- Sika
- Dispersie lijm



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens 453/2010/CE

Zwaluw Parketfix MSPS

Referentie : 6.27
Grade : CSP001
Datum : 17/02/2011
Versie : 001

1. IDENTIFICATIE VAN PRODUCT EN BEDRIJF

Product naam : Zwaluw Parketfix MSPS
Toepassing van het product : Polyuretaanlijm
Leverancier : **Den Braven** France – Z.I. Le Meux – F 60881 Le Meux Cedex - FRANCE
Tel +33 (0) 344 91 68 68, Fax +33 (0) 344 91 68 91
Noodtelefoon nummer : Tel +31 (0) 145 42 59 59 (na werktijd)

2. SAMENSTELLING

Gevaarlijke bestanddelen	CAS-Nummer	Gewicht-%	Gevaar Symbool	R-Zinnen
Vinyltrimethoxysilaan	2768-02-7	2,5 – 10 %	Xn	10-20
Tin dilauraat dibutyl	77-58-7	<1	T ; N	22,36/38-48/25-50/53,60,61,68
Alkaan in C11 C15	90622-58-5	2,5 – 10 %	Xn	65-66

3. MOGELIJKE GEVAREN

Mogelijke gevaren voor de gezondheid : Nvt

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Ogen : Voorzichtig afvegen, aansluitend 15 minuten met stromend water spoelen en daarbij de oogleden optillen. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
Mond (inslikken) : Mond meerdere malen met water spoelen. Arts raadplegen en dit veiligheidsblad laten zien.
Longen (inhalatie) : Frisse lucht en rust. Bij aanhoudende problemen arts raadplegen.
Huid : Afvegen, daarna wassen met water en zeep. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
Kleren : Verontreinigde kledingstukken verwijderen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen : CO², poeder en schuim.
Ongeschikte blusmiddelen : Waterstraal
Speciale handelingen : De brand veroorzaakt dichte zwarte rook die schadelijke ontledingsproducten bevat (zie hoofdstuk 10). De ontledingsproducten kunnen gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Geschikt ademhalingstoestel kan noodzakelijk zijn. Gesloten verpakkingen die blootgesteld worden aan vuur met waterspray koelen. Vermijden dat restanten in het milieu terechtkomen.

6. MAATREGELEN BIJ ONVOORZIEN VRIJKOMEN VAN DE STOF OF PREPARAAT

Ruimtes ventileren. Geschikte beschermende uitrusting dragen zoals beschreven in 'punt 8' onder 'persoonlijke beschermingsmiddelen'. Mechanische opnemen en in een geschikte afvalbak deponeren. Vermijden dat het product in het milieu terechtkomt. Vermijden dat product in riolering of waterlopen terechtkomt. Mocht het product water, grondwater, rivieren of riolen verontreinigen, bevoegd gezag verwittigen volgens reglementair voorschriften.

7. HANTERING EN OPSLAG

Behandeling : Verpakkingen goed gesloten behouden. Contact met de huid en de ogen vermijden. Damp niet inademen. Niet eten, roken of drinken in de ruimtes waar het product aangebracht wordt. Geschikte beschermende uitrusting dragen zoals beschreven in § 8 onder « persoonlijke beschermingsmiddelen ». Verpakkingen nooit openen door indrukken. Voorschriften van arbeidsveiligheid respecteren.
Hanteren : Opbergen tussen +5 en +25°C in een droge en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen alsook van zuren of alkalische middelen. Niet roken. Enkel bevoegde personen toelaten. Geopende verpakkingen (vaten) moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING EN PERSOONLIJKE BESCHERMING

Personen met astmatische, allergische, of herhaalde / sporadische ademhalingsmoeilijkheden antecedenten mogen in geen geval deze preparaten aanbrengen.

Technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie, indien mogelijk door zuiging op de werkplaats en voldoende algemene winning van lucht. Bij ontoereikende ventilatie geschikte ademhalingstoestel dragen.

	MEW (8u/d)		LEW (15 min)	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Methanol	200	260	1000	1300
Alkaan in C11 C15	171	1200		
Ademhalingsbescherming	: In goed geventileerde ruimtes kan de ademhalingstoestel worden vervangen door een antistof masker met actieve kool.			
Handenbescherming	: Geweven handschoenen dragen. Beschermcrème op blootgestelde huid gebruiken. Geen crème gebruiken nadat product in contact met de huid is geweest.			
Oog- en huidbescherming	: Veiligheidsbril dragen. Goed gesloten bescherming kleding dragen. Na contact met de huid alle vervuilde delen van het lichaam zorgvuldig wassen.			
Arbeidshygiëne	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor de pauze en na het werk de handen wassen. Niet met vuile handen in de ogen wrijven.			

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: Pasta	Vlampunt	: > 61 °C
Kleur	: Licht Eik	Onderste explosie grens	: NVT Vol-%
Geur	: NVT	Bovenste explosie grens	: NVT Vol-%
Dichtheid (water=1)	: 1,5 g/ml	Ontstekingstemperatuur	: NVT °C
pH (water=7)	: NVT	Dampspanning	: NVT Bar
Kookpunt (water = 100)	: NVT °C	Mengbaar met water	: Niet mengbaar-Reageert
Vriespunt	: NVT °C	Mengbaar met organische oplosmiddelen	: Deels
		VOC-gehalte	: 4 à 6 Gewicht %

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Preparaat is stabiel onder normale opslag en hanteringcondities als beschreven in §7. Blootgesteld aan hoge temperaturen kan het preparaat gevaarlijke ontledingsproducten zoals koolstof monoxide en dioxide, rook, stikstof oxide of chloorzuur, zwaveldioxyde vrijlaten.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Geen gegevens beschikbaar over de preparaat. Deze preparaat werd onderzocht volgens de richtlijnen 88/379/CE gevaarlijke stoffen en als niet gevaarlijke preparaat geclassificeerd. Herhaalde of langdurige contact met de huid zal natuurlijke vet van de huid verwijderen en daardoor een niet allergische huidontsteking en opname door de huid veroorzaken. Spatters in de ogen kunnen irritatie en omkeerbare schade veroorzaken.

Product informatie	Vinyltrimethoxysilaan	Tin dilauraat dibutyl
Acuut oraal LD50 (mg/kg)	: 11300	175
Acuut dermaal LD50 (mg/kg)	: 3540	
Acuut inhalatie LC50 (mg/l)	: 16	

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Geen gegevens beschikbaar over de preparaat Vermijden dat product in riolering of waterlopen terecht komt.

13. AFVALVERWERKING

Materiaal niet in het milieu laten komen.

14. TRANSPORT INFORMATIE

Vervoeren volgens de ADR verplichtingen. Vrij van transport etikettering en klasse

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Conform EG richtlijnen 67/548/EC en 88/379/EC.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt volgens EG-richtlijn 453/2010/CE alsmede de wijzigingen hierop.

R-Zinnen	: 10	Ontvlambaar
	20	Schadelijk bij inademing.
	36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
	48/22	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
	50/53	Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
	66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
Aangepaste sectie		NVT

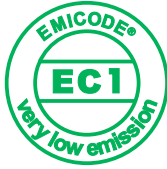
Hoewel aan de samenstelling van de tekst de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de schade van welke aard en omvang ook, welke zou kunnen voortvloeien uit het gebruik van dit blad. Bestaande wetten en bepalingen dienen door de ontvanger van onze producten in eigen verantwoordelijkheid te worden gevolgd.

NB = Niet Bekend

NVT = Niet Van Toepassing

Product Hoge modulus uitstrijkbare 1-k parketlijm op basis van hybride polymeren

- Eigenschappen**
- Uitstekende hechting op hout, bamboe, kurk, spaanplaten, multiplex, beton, cementchape, metalen, tegels, ...
 - Toepasbaar op anhydriet chape en bij vloerverwarming
 - Gebruiksklaar
 - Elastisch blijvend – Zwelt niet tijdens uitharding
 - Water-, reactieve isocyanaten- en siliconenvrij
 - Snel beloopbaar – Schuurbaar
 - Perfect water- en vochtvast
 - Goed bestand tegen koude en hitte
 - Garandeert een perfecte aansluiting, compenseert de oneffenheden van de oppervlakte
 - Biedt een betere verdeling van de mechanische belastingen tussen parket en ondergrond
 - Geluiddempend, vangt impact en vlieggeluiden op



Leveringsvorm Kleuren: Licht eik
Verpakkingen: Emmers met 3 zakken van 5 kg

Toepassingen ▪ Verlijmen van alle parkettypen, alle houtsoorten op de meeste ondergronden

Technische informatie	
Type:	Met luchtvochtigheid reagerende elastische lijm
VOC	
Dichtheid:	1,44 g/ml
Viscositeit:	60.000 mPa·s (23°C)
Standvermogen:	Goede standvermogen van de kamstrepen
Krimp:	Nihil
Droge stof gehalte:	> 95 %
Shore-A hardheid:	40° (ISO 868)
Modulus 100 %:	0,90 MPa (ISO 8339)
Rek bij breuk:	> 550 % (ISO 37)
Treksterkte:	2,00 Mpa (ISO 8339)
Shuifsterkte:	1,30 Mpa (hout/hout)
Geluiddemping:	< 18 dB (impact) afhankelijk van de dikte van de planken en de lijmlaag
Temperatuurbestendigheid:	-20°C < +80°C
Aanbrengtemperaturen:	+5°C < +25°C
Opentijd:	≈ 30 min
Uitharding:	3 mm/dag (23° C / 55 % R.V.)
Toegankelijk/Schuurbaar na:	12 < 24 u. (23° C / 55 % R.V.) – geen verkeer, geen zware belasting
In gebruikstelling na:	24 < 48 u. (23° C / 55 % R.V.) – gewoon verkeer
Houdbaarheid:	9 maanden
	in originele ongeopende verpakkingen droog bewaard bij ca. +20°C

Verwerking

Ondergronden: Effen, schoon, droog, draagkrachtig, ontvet en stofvrij. Niet aanbrengen op vochtige (max. 4%) ondergronden. Maximale houtvochtigheid 11 % (nooit hoger dan 15%) De cement- of betonchape dient minimum 28 dagen gedroogd te hebben. "Oliehoudende" houten (zoals b.v. teak) zullen eerst met **ZWALUW FIRST 1** ontvet en/of met primer **250** voorbehandeld worden. Op sterk zuigende ondergronden is toepassing van primer **250** aanbevolen. De lijm op de ondergrond gieten en met een lijmkam gelijkmatig uitstrijken. De tandgrootte van de lijmkam moet voor de toepassing geschikt zijn. Parketelementen in het lijmbed drukken binnen de 30 minuten na het aanbrengen van de lijm. De voorschriften



van de parketfabrikant alsook deze van de norm SIA 254 naleven.
Bij kristische ondergronden of wanneer opstijgende vocht mogelijk is wordt
aanbevolen de ondergrond voorbehandelen met **ZWALUW EPOXY-WBC**.

Opmerkingen: De schroef van de zak dient enkel voor het afvullen. Om te openen, een
hoek van de zak met een schaar afsnijden. Niet toepassen in de omgeving
van niet uitgeharde siliconen. Tijdens doorharding contact met
oplosmiddelen, alcoholen en reinigingsmiddelen vermijden. Langdurig
contact met chloorhoudende producten vermijden. Niet geschikt voor
onder water toepassingen en niet voor PP, PE, PTFE en bitumineuze
ondergronden. Hechttingsproeven worden steeds aanbevolen.

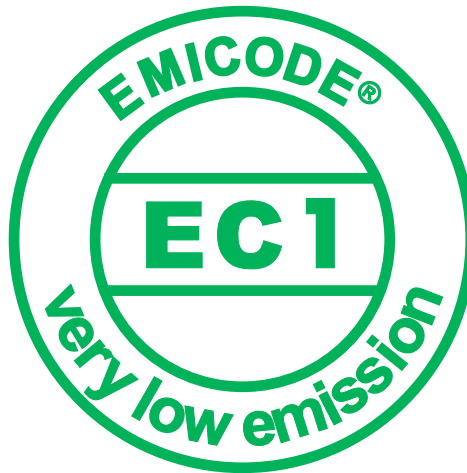
Verbruik: 1,0 < 1,75 kg/m² afhankelijk van de ondergrond en de plankendikte

Verwijderen verse lijm: Direct met terpentine of **ZWALUW SCHOONMAAKDOEKJES**

Verwijderen verharde lijm: Mechanisch

Reinigen huid: Zeepwater of **ZWALUW SCHOONMAAKDOEKJES**

Veiligheidsblad Op aanvraag beschikbaar voor professionele gebruikers



Garantie en aansprakelijkheid:

Den Braven Sealants BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoopvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Blz. 2/2

Product Hoge modulus uitstrijkbare 1-k parketlijm op basis van polyurethaan

- Eigenschappen**
- Uitstekende hechting op hout, bamboe, kurk, spaanplaten, multiplex, beton, cementchape, metalen, tegels, ...
 - Toepasbaar op anhydriet chape en bij vloerverwarming
 - Gebruiksklaar
 - Elastisch blijvend
 - Water- en siliconenvrij
 - Snel beloopbaar – Schuurbaar
 - Perfect water- en vochtvast
 - Goed bestand tegen koude en hitte
 - Garandeert een perfecte aansluiting, compenseert de oneffenheden van de oppervlakte
 - Biedt een betere verdeling van de mechanische belastingen tussen parket en ondergrond
 - Geluiddempend, vangt impact en vlieggeluiden op

Leveringsvorm Kleuren: Licht eik
Donker eik (per kuip 800 liters)
Verpakkingen: Emmers 5 en 3 x 5 kg

Toepassingen ▪ Verlijmen van alle parkettypen, alle houtsoorten op de meeste ondergronden

Technische informatie	
Type:	Met luchtvochtigheid reagerende elastische lijm
Dichtheid:	1,30 g/ml
Viscositeit:	50.000 mPa·s (23°C)
Standvermogen:	Goede stabiliteit van de kamstrepen
Krimp:	Nihil
Droge stof gehalte:	> 95 %
Shore-A hardheid:	50° (ISO 868)
Modulus 100 %:	0,80 MPa (ISO 8339)
Rek bij breuk:	> 500 % (ISO 37)
Treksterkte:	2,00 Mpa (ISO 8339)
Geluidemping:	< 18 dB (impact) afhankelijk van de dikte van de planken en de lijmlaag
Temperatuurbestendigheid:	-20°C < +60°C
Aanbrengtemperaturen:	+5°C < +25°C
Opentijd:	≈ 60 min (23° C / 55 % R.V.)
Toegankelijk/Schuurbaar na:	12 < 24 u. (23° C / 55 % R.V.) – geen verkeer, geen zware belasting
Houdbaarheid:	9 maanden in originele ongeopende verpakkingen droog bewaard bij ca. +20°C

Certificatie CTBA, testrapport n° 06/CTBA-IBC/PHY/6

Verwerking

Ondergronden: Effen, schoon, droog, draagkrachtig, ontvet en stofvrij. Niet aanbrengen op vochtige (max. 4%) ondergronden. Maximale houtvochtigheid 11 % (nooit hoger dan 15%) De cement- of betonchape dient minimum 28 dagen gedroogd te hebben. "Oliehoudende" houten (zoals b.v. teak) zullen eerst met **ZWALUW FIRST 1** ontvet en/of met primer **250** voorbehandeld worden. Op sterk zuigende ondergronden is toepassing van primer **250** aanbevolen. De lijm op de ondergrond gieten en met een lijmkam gelijkmatig uitstrijken. De tandgrootte van de lijmkam moet voor de toepassing geschikt zijn. Parketelementen in het lijmbed drukken binnen de 30 minuten na het aanbrengen van de lijm. De voorschriften van de parketfabrikant alsook deze van de norm SIA 254 naleven.





Bij kristische ondergronden of wanneer opstijgende vocht mogelijk is wordt aanbevolen de ondergrond voorbehandelen met **ZWALUW EPOXY-WBC**.

Opmerkingen: De schroef van de zak dient enkel voor het afvullen. Om te openen, een hoek van de zak met een schaar afsnijden. Niet toepassen in de omgeving van niet uitgeharde siliconen. Tijdens doorharding contact met oplosmiddelen, alcoholen en reinigingsmiddelen vermijden. Langdurig contact met chloorhoudende producten vermijden. Niet geschikt voor onder water toepassingen en niet voor PP, PE, PTFE en bitumineuze ondergronden. Hechtingsproeven worden steeds aanbevolen.

Verbruik: $0,8 < 1,5 \text{ kg/m}^2$ afhankelijk van de effenheid van de ondergrond en de tandgrote van de lijmkam.

Verwijderen verse lijm: Direct met terpentijn of **ZWALUW SCHOONMAAKDOEKJES**

Verwijderen verharde lijm: Mechanisch

Reinigen huid: Zeepwater of **ZWALUW SCHOONMAAKDOEKJES**

Veiligheidsblad Op aanvraag beschikbaar voor professionele gebruikers



Garantie en aansprakelijkheid:

Den Braven Sealants BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoopvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Blz. 2/2

editie: 080509

Product Hoge modulus uitstrijkbare 1-k parketlijm op basis van polyurethaan

- Eigenschappen**
- Uitstekende hechting op hout, bamboe, kurk, spaanplaten, multiplex, beton, cementchape, metalen, tegels, ...
 - Toepasbaar op anhydriet chape en bij vloerverwarming
 - Gebruiksklaar
 - Elastisch blijvend
 - Water- en siliconenvrij
 - Snel beloopbaar – Schuurbaar
 - Perfect water- en vochtvast
 - Goed bestand tegen koude en hitte
 - Garandeert een perfecte aansluiting, compenseert de oneffenheden van de oppervlakte
 - Biedt een betere verdeling van de mechanische belastingen tussen parket en ondergrond
 - Geluiddempend, vangt impact en vlieggeluiden op

Leveringsvorm Kleuren: Licht eik
 Donker eik (per kuip 800 liters)
 Verpakkingen: Emmers 5 en 3 x 5 kg

Toepassingen ▪ Verlijmen van alle parkettypen, alle houtsoorten op de meeste ondergronden

Technische informatie	
Type:	Met luchtvochtigheid reagerende elastische lijm
Dichtheid:	1,30 g/ml
Viscositeit:	50.000 mPa·s (23°C)
Standvermogen:	Goede stabiliteit van de kamstrepen
Krimp:	Nihil
Droge stof gehalte:	> 95 %
Shore-A hardheid:	50° (ISO 868)
Modulus 100 %:	0,80 MPa (ISO 8339)
Rek bij breuk:	> 500 % (ISO 37)
Treksterkte:	2,00 Mpa (ISO 8339)
Geluiddemping:	< 18 dB (impact) afhankelijk van de dikte van de planken en de lijmlaag
Temperatuurbestendigheid:	-20°C < +60°C
Aanbrengtemperaturen:	+5°C < +25°C
Opentijd:	≈ 60 min (23° C / 55 % R.V.)
Toegankelijk/Schuurbaar na:	12 < 24 u. (23° C / 55 % R.V.) – geen verkeer, geen zware belasting
Houdbaarheid:	9 maanden in originele ongeopende verpakkingen droog bewaard bij ca. +20°C

Certificatie CTBA, testrapport n° 06/CTBA-IBC/PHY/6

Verwerking

Ondergronden: Effen, schoon, droog, draagkrachtig, ontvet en stofvrij. Niet aanbrengen op vochtige (max. 4%) ondergronden. Maximale houtvochtigheid 11 % (nooit hoger dan 15%) De cement- of betonchape dient minimum 28 dagen gedroogd te hebben. "Oliehoudende" houten (zoals b.v. teak) zullen eerst met **ZWALUW FIRST 1** ontvet en/of met primer **250** voorbehandeld worden. Op sterk zuigende ondergronden is toepassing van primer **250** aanbevolen. De lijm op de ondergrond gieten en met een lijmkam gelijkmatig uitstrijken. De tandgrootte van de lijmkam moet voor de toepassing geschikt zijn. Parketelementen in het lijmbed drukken binnen de 30 minuten na het aanbrengen van de lijm. De voorschriften van de parketfabrikant alsook deze van de norm SIA 254 naleven.





Bij kristische ondergronden of wanneer opstijgende vocht mogelijk is wordt aanbevolen de ondergrond voorbehandelen met **ZWALUW EPOXY-WBC**.

Opmerkingen: De schroef van de zak dient enkel voor het afvullen. Om te openen, een hoek van de zak met een schaar afsnijden. Niet toepassen in de omgeving van niet uitgeharde siliconen. Tijdens doorharding contact met oplosmiddelen, alcoholen en reinigingsmiddelen vermijden. Langdurig contact met chloorhoudende producten vermijden. Niet geschikt voor onder water toepassingen en niet voor PP, PE, PTFE en bitumineuze ondergronden. Hechtingsproeven worden steeds aanbevolen.

Verbruik: $0,8 < 1,5 \text{ kg/m}^2$ afhankelijk van de effenheid van de ondergrond en de tandgrote van de lijmkam.

Verwijderen verse lijm: Direct met terpentine of **ZWALUW SCHOONMAAKDOEKJES**

Verwijderen verharde lijm: Mechanisch

Reinigen huid: Zeepwater of **ZWALUW SCHOONMAAKDOEKJES**

Veiligheidsblad Op aanvraag beschikbaar voor professionele gebruikers



Garantie en aansprakelijkheid:

Den Braven Sealants BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoopvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Blz. 2/2

editie: 080509

Bona R850

Technische fiche

Parketlijm Bona R850 is een elastische 1-component silaan parketlijm voor parketvloeren. De uitgeharde lijm is - net als conventionele lijmen - in staat de druk tijdens het uitzetten te weerstaan, terwijl de weerstand tegen het krimpen zeer laag is. Spanning op de ondervloer wordt hierdoor verminderd. Het gebruik van een primer is meestal niet nodig. De lijm bindt af door een chemische reactie met omgevingsvochtigheid en heeft een open tijd van 20 minuten.

- 1-component - gemakkelijk te verwerken
- zacht elastisch
- water- en oplosmiddelvrij, nauwelijks zwelling van het hout
- goede hechting op bijna alle ondergronden en houten materialen, lijmspetters kunnen eenvoudig worden verwijderd van kant-en-klaar parket, gereedschap en huid
- goede lijmruugstand

Technische gegevens

Basis	: silaan prepolymers
Kleur	: crème
Viscositeit	: makkelijk strijkbaar - stabiel
Dichtheid	: 1,4 g/cm ³
Schoonmaakmiddel	: verdunner Bona S100, aceton en ethanol; uitgeharde lijm is uitsluitend mechanisch te verwijderen
Houdbaarheid	: 6 maanden na productiedatum in ongeopende originele verpakking
Opslag/transport	: de temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C en hoger dan +25°C. Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte
Verpakking	: 7 en 15 kg emmer

Meer technische informatie kunt u vinden in de veiligheidsbladen.

Vorbereiding

De ondergrond moet egaal, droog, schoon, vrij van scheuren en fysiek solide zijn. Het oppervlak moet eveneens niet glad of te ruw zijn. Indien van toepassing moet deze voldoen aan lokale normen of praktijkcodes. Eventueel vakkundig laten voorbereiden. Meestal is het gebruik van een primer niet nodig maar bij problematische ondervloeren (b.v. zacht oppervlak, bij het ontbreken van een vochtscherm) Primer Bona R410 gebruiken.

Blijft de Bona R410 schoon en wordt het parket binnen 24 uur met Bona R850 verlijmd, kan het instrooien van zand worden nagelaten. Oneffen vloeren egaliseren met Egaline Bona H600 en H610 (het vullen van gaten).

Geschikte ondergrond

Ook eventueel met vloerverwarming.

- cementafdekvlöer
- vloeren met cementachtig egaliseringsmiddel (minimaal 2 mm dik, bestand tegen weekmakers)
- vloeren op basis van calcium sulfaat (anhydriet)
- spaanplaat (V100)
- overige droge en solide ondervloeren
- mastiek asfalt vloeren en overige ondervloeren die gevoelig zijn voor weekmakers beschermen met Bona R410

Lijmen



Bona®

Bona n.v./s.a.
Planet II
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T. 02/721.27.59
F. 02/721.17.11
infobelgium@bona.com

Bona R850

Technische fiche

Gebruiksaanwijzing

Voor het verwerken van de lijm de navolgende klimatologische voorwaarden in acht nemen (waarden voor centraal Europa):

- luchttemperatuur: minimaal 18 °C
- vloertemperatuur: minimaal 15 °C (bij vloerverwarming maximaal 20 °C)
- relatieve vochtigheid: maximaal 70%

De parketlijm voor het gebruik, indien nodig, op de juiste temperatuur brengen. Na het openen van de emmer de folie en uitgeharde lijm aan de randen verwijderen. De lijm gelijkmatig opbrengen met een getande spatel afgestemd op de te leggen vloer (zie overzicht). Het parket inleggen en grondig vastkloppen tijdens de open tijd, circa 20 minuten. Afhankelijk van de opslagcondities kan de open tijd verminderen tot 5 minuten. Heeft de opgebrachte lijm een vlies, de lijm verwijderen en opnieuw aanbrengen. Komt de lijm bij de voegen zodanig omhoog dat deze direct in contact kan komen met de lak, voorzichtig afnemen in verband met mogelijk gevaar voor aantasting van de laklaag door weekmakers.

Begaanbaar: na 24 tot 48 uur

Schuren en afwerken: na 2 tot 4 dagen, afhankelijk van de parketsoort, zuigend vermogen van de ondergrond en omgevingstemperatuur.

Verwerking / parketsoorten

Afhankelijk van de te verwachten gemiddelde condities dient er voor de parketvloer - om een optimale hechting te verkrijgen - hout met het juiste vochtpercentage te worden geselecteerd.

Massief parket moet wat vochtiger zijn terwijl meerlaags of voorgelakt parket wat droger moet zijn. Bijvoorbeeld in centraal Europa zal de gemiddelde kamertemperatuur 20°C en 50% r.v. bedragen. Daarom zal massief parket daar een gemiddelde vochtigheid van 9% hebben maar meerlaags en voorgelakt parket 8%. Afwijkingen van het gemiddelde +/- 2%. Bij twijfel te droog materiaal vermijden.

Let eveneens op de instructie van de parketleverancier.

Bona 850 F

Bona 850 G

Verbruik circa 850 g/m²:

- Mozaïekparket en gelijksoortig 1-laags voorgelakt parket

Bona 1000 F

Bona 1000 G

Verbruik circa 1000 g/m²:

- 2-laags voorgelakt parket

Bona 1250 F

Bona 1250 G

Verbruik circa 1250 g/m²:

- 22 mm stroken parket
- 3-laags voorgelakt parket, planken

Bona 1500 F

Bona 1500 G

Verbruik circa 1500 g/m²:

- massieve planken (met messing en groef)

Fijne vertanding voor kleine oppervlakken en/of egale ondergrond, grove vertanding voor grote en/of oneffen en ruwe ondergrond gebruiken (F = fijn, G = grof).

Bovenstaande gegevens zijn het resultaat van uitvoerige proefnemingen, zowel in laboratoria als in de praktijk gedaan. Omdat de omstandigheden waaronder Bona R850 wordt gebruikt buiten onze controle vallen, kunnen wij echter uitsluitend het product zelf garanderen.

Lijmen



Bona®

Bona n.v./s.a.
Planet II
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T. 02/721.27.59
F. 02/721.17.11
infobelgium@bona.com

SikaBond®-T52 FC

Elastische lijm in rupsvorm voor planken vloeren en parket

> Oplosmiddelvrij (norm EC1)

TOEPASSINGEN EN EIGENSCHAPPEN

SikaBond®-T52 FC is gemakkelijk aan te brengen. Deze 1-component polyurethaan lijm hecht op talrijke ondergronden. Laat toe de oneffenheden van de ondergrond tot 5 mm op te vangen en vermindert de geluidshinder, blijft elastisch in de tijd en vermindert de spanningen van de ondergrond.

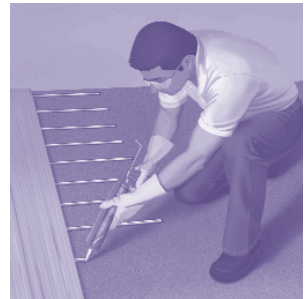
SikaBond®-T52 FC wordt in rupsvorm of als volle verlijming toegepast. Is geschikt voor de meeste houtsoorten.

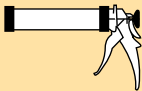
GEBRUIKSAANWIJZING

- De ondergrond goed reinigen en ontstoffen ; deze moet cohesief, gezond en droog zijn. Ons raadplegen voor eventueel gebruik van een primer.
- Aanbrengen op de ondergrond met een manueel of pneumatisch pistool in rupsen bij middel van in "V" vorm gesneden spuitmond.
- De afstand tussen de rupsen plaatsen in functie van de breedte van de te verlijmen lamellen :
 - > 10 cm voor lamellen van 19 tot 23 cm
 - > 20 cm voor lamellen van 14 tot 19 cm
 - > 25 cm voor lamellen onder de 14 cm
- Het te verlijmen element binnen het uur plaatsen en aandrukken om de gewenste lijmdikte te bekomen (minimum 1 mm).

PRAKTISCH ADVIES

Voor de plaatsing, de voorschriften van de parketfabrikant naleven alsook deze van de WTCB Technische Informatie 218.



VERPAKKING	VERBRUIK	GEREEDSCHAP
Doos van 20 zakken van 600 ml	1 tot 3 m ² /zak in functie van de breedte van de lamellen	
UITVOERING & DROOGTIJD	KLEUR	REINIGEN GEREEDSCHAP
Van + 15 °C tot + 35 °C Tijd voor ingebruikstelling en gladmaken : na 12 uur	Okker	Sika Remover®-208

SikaBond®-T52 FC

Oplosmiddelvrije, elastische parketlijm

Product

Omschrijving

SikaBond-T52 FC is een 1-component, oplosmiddelvrije, elastische parketlijm.

Toepassingen

Volvlakverlijming

- Massief en geprefabriceerde parketsystemen (latten, planken, panelen, platen), mozaieparket, industrieel parket, lamelparket, houten bestrating (residentieel) alsook van spaanplaten & OSB.

Volvlakverlijming bij middel van SikaBond Dispenser-5400

- Massief en geprefabriceerde parketsystemen (latten, planken, panelen, platen), mozaieparket, industrieel parket, lamelparket, houten bestrating (residentieel) alsook van spaanplaten & OSB. Voor gedetailleerde toepassing en de voorschriften, raadpleeg de technische fiche van de SikaBond Dispenser-5400, of raadpleeg de technische dienst van Sika.

Sika AcouBond Systeem

- Harde parketsystemen (met messing en groef langs de 4 zijden) en geprefabriceerde geplakt parketsystemen alsook van spaanplaten & OSB met messing en groef langs de 4 zijden. Voor gedetailleerde toepassing en de voorschriften, raadpleeg de technische fiche van de Sika AcouBond Systeem, of raadpleeg de technische dienst van Sika.

Toepassing in schrijnwerk

- massief hout, geprefabriceerde geplakt hout alsook van spaanplaten & OSB.
- Elastische verlijming van plinten / deurdrempels, enz.

Voordelen

- Kant en klare, 1-component product.
- Oplosmiddelvrij.
- Snelle uithardingseigenschappen.
- Vloer kan geschuurd worden na 12 uur (volvlakverlijming, +23°C / 50% R.V., tot 1 mm lijmdikte).
- Uitstekend verwerkbaarheid, makkelijk te verspuiten.
- Goede initiële tack.
- Reukloos.
- Elastisch, contactgeluiddempend
- Geschikt voor de meest gebruikelijke houtsoorten.
- In het bijzonder geschikt voor problematische houtsoorten zoals beuken, esdoorn en bamboe.
- Geschikt voor de verlijming van parketvloeren op oude kermaische tegels.
- Vermindert de trekspanningen op de ondergrond die ontstaan door de werking van het hout door het trekken van de lijm aan de ondergrond.
- Geschikt voor vloerverwarming uitsluitend voor volvlakverlijming bij middel van de SikaBond Dispenser-5400. (De voorschriften van de TIN 218 van het WTCB naleven)
- Herneemt de oneffenheden van sommige ondergronden.
- Lijm kan geschuurd worden.

Testrapporten / Certificaten	EMICODE EC 1 (zeer emissiearm) GISCODE PU 10 (oplosmiddelvrij)	
Eigenschappen		
Kleur	Parketbruin	
Opslag	Opslaan in originele niet geopend verpakking, droog en beschermd tegen direct zonlicht tussen +10°C en +25°C.	
Bewaring	9 maanden	
Verpakking	Doos van 20 zakken van 600 ml Doos van 6 zakken van 1800 ml	
Algemene kenmerken		
Basis	1- component polyurethaan, uitharding door middel van luchtvochtigheid	
Densiteit	~ 1,28 kg/L	DIN 53479
Verwerkingstijd/open tijd	~ 60 minuten (+23°C / 50% R.V.)	
Doorhardingstijd	~ 4,0 mm / 24 uur (+23°C / 50% R.V.) <i>Vloer is beloopbaar / te schuren tussen 12 en 24 uur na applicatie (+23°C / 50% R.V., tot 1 mm lijmdikte), afhankelijk van de omgevingscondities en lijmlaagdikte.</i>	
Standvastheid	Zeer goed, blijft goed staan na aanbrengen, verdeelt makkelijk en eenvoudig te verwerken.	
Diensttemperatuur	-40°C tot +70°C	
Mechanische eigenschappen		
Treksterkte	~ 0,9 N/mm ² , 1 mm lijmdikte (+23°C / 50% R.V.)	DIN 281
Afschuifsterkte	~ 1,0 N/mm ² (+23°C / 50% R.V.)	DIN 53 504
Shore hardheid A	~ 30 (na 28 dagen)	DIN 53 505
Rek tot breuk	~ 600% (+23°C / 50% R.V.)	DIN 53 504

Nota op de uitvoering

Algemene opmerkingen

Verbruik

Sika AcouBond Systeem:

500-600 g/m² (400-500 ml/m²). Het opvullen van alle uitsnijdingen is noodzakelijk. Gebruik een driehoekige spuitmond met een opening van 8 x 10 mm.

Volvlakverlijming:

700-900 g/m² met vertanding B3 (volgens de IVK richtlijnen) (geprefabriceerde parketsystemen / planken, lamelparket, mozaieparket)

800-1000 g/m² met vertanding B2, AP48 (volgens de IVK richtlijnen) (massief parket, geprefabriceerde latten / panelen, industrieel parket, houten bestrating (residentieel), spaanplaten & OSB).

Voor verlijming van lange, brede planken en bij oneffen ondergronden kan het noodzakelijk zijn een grovere vertanding te gebruiken om holplekken in het lijmband te voorkomen.

Voor volvlakverlijming bij middel van de SikaBond Dispenser-5400, raadpleeg de technische fiche van de SikaBond Dispenser-5400, of raadpleeg de technische dienst van Sika.

Toepassing in schrijnwerk

~ 44 ml per lopende meter = 250-500 g/m², in functie van de tussenuimte tussen de elementen (panelen in massief hout, geprefabriceerde geplakt panelen, spaanplaten & OSB).

Ondergronden voorzien van Sika Primer MB geven een lager lijmvverbruik van de SikaBond -T52 FC.

Ondergrondkwaliteit

De ondergrond dient droog, vast, gelijk en vrij te zijn van vet, stof en losse delen. Verf, cementhuid en andere slecht hechtende delen dienen te worden verwijderd.

De standard bouwvoorschriften moeten nageleefd worden.

De uitvoeringsvoorschriften van de NIT 218 van het WTCB moeten nageleefd worden.

Vorbereiding van de ondergrond

Beton / Zandcement dekvloeren:

Dienen geschuurd te worden en zorgvuldig gereinigd te worden met een industriële stofzuiger.

Anhydriet dekvloeren / Anhydriet vloevloeren:

Dienen geschuurd te worden en zorgvuldig gereinigd te worden met een industriële stofzuiger kort vóór aanvang van de werkzaamheden.

Ingestrooide gietasfalt vloeren:

Vooraf primeren met Sika Primer MB (zie het technische informatieblad).

Geglazuurd keramiek en oude tegels (keramiek, steen, marmer, composiet-materiaal)

Vooraf ontvetten met Sika Cleaner-205 of schuren van het tegeloppervlak en zorgvuldig reinigen met een industriële stofzuiger.

Houtplaat (bijvoorbeeld spaanplaat, multiplex & OSB):

Lijm of schroef de platen aan de ondergrond. Ze dienen bevestigd te zijn aan de ondergrond.

In geval bij een zwevende of losliggende ondervloer raadpleeg de technische dienst van Sika.

Onbekende ondergronden

Raadpleeg de technische dienst van Sika.

SikaBond-T52 FC kan gebruikt worden zonder primer op zandcement vloeren, anhydriet vloeren, spaanplaat & OSB, beton en keramische tegels.

Gebruik bij ingestrooide gietasfalt vloeren, zandcement vloeren met een te hoog restvochtgehalte, en in geval van renovatie op oude kleefstofresten en op blijvende zwakke, niet draagkrachtige ondergronden Sika Primer MB. Voor gedetailleerde verwerkingsinformatie zie het technisch kenmerkblad of raadpleeg de technische dienst van Sika

Verwerkingscondities / limieten

Ondergrondtemperatuur Tijdens leggen en tot dat de SikaBond-T52 FC volledig doorgehard is moet de ondergrond- en omgevingstemperatuur minimaal +15°C bedragen, maximaal +20°C bij vloerverwarming.
Voor ondergrondtemperaturen zijn de standard voorschriften van de NIT 218 van het WTCB van toepassing.

Luchttemperatuur Kamertemperatuur dient tussen de +15°C en +35°C te bedragen.
Voor luchttemperaturen zijn de standard voorschriften NIT 218 van het WTCB van toepassing.

Ondergrondvochtigheid Toegestane vochtpercentage in de ondergrond:
■ Zandcement vloer / beton < 2,5% CM (circa 4 % Tramex / Gravimetrisch gewicht percentage)
■ Anhydriet < 0,5% CM
■ Magnesiet < 3-12% CM (afhankelijk van de verhouding organische bestanddelen)

Toegestane vochtpercentage in de ondergrond bij toepassing van vloerverwarming:
■ Zandcement vloer / beton < 1,8% CM (circa 3 % Tramex / Gravimetrisch gewicht percentage)
■ Anhydriet < 0,3% CM
■ Magnesiet < 3-12% CM (afhankelijk van de verhouding organische bestanddelen)

Voor restvochtgehalte en ondergrondkwaliteiten dienen de richtlijnen van de parketfabrikant in acht te worden genomen alsmede de relevante voorschriften van de NIT 218 van het WTCB inzake vochtgehalten, ondergrondtemperatuur enz.

Relatieve luchtvochtigheid Tussen 40% en 70%

Uitvoering

Verwerking / Gereedschap

Sika Acoubond Systeem

Voor gedetailleerde toepassing en de voorschriften, raadpleeg de technische fiche van de Sika AcouBond Systeem, of raadpleeg de technische dienst van Sika.

Volvlakverlijming

SikaBond-T52 FC kan direct uit de verpakking op de voorbereide ondergrond worden aangebracht en vervolgens met een lijmkam gelijkmatig worden verdeeld. De parketdelen zorgvuldig in de lijm drukken zodat een hechte volvlakverlijming ontstaat. Vaak is het nodig de parketdelen nog iets aan te kloppen. Vele houtsoorten moet van bovenop aangeklopt worden. De afstand tussen de wand en het parket moet minstens 10-15 mm bedragen.

Volvlakverlijming bij middel van de SikaBond Dispenser-5400

SikaBond-T52 FC kan direct op de voorbereide ondergrond worden aangebracht vanuit de SikaBond Dispenser-5400. De parketdelen zorgvuldig in de lijm drukken zodat een hechte volvlakverlijming ontstaat. Vaak is het nodig de parketdelen nog iets aan te kloppen. Vele houtsoorten moet van bovenop aangeklopt worden. De afstand tussen de wand en het parket moet minstens 10-15 mm bedragen. Voor gedetailleerde toepassing en de voorschriften, raadpleeg de technische fiche van de SikaBond Dispenser-5400, of raadpleeg de technische dienst van Sika.

Toepassing in schrijnwerk

Na het invoegen van de zak in het pistool, een driehoekige lijmrups verspuiten van ongeveer 10 mm hoogte en 8 mm breedte op 100-250 mm (in functie van de houtsoort) van het midden van de te verlijmen elementen. De elementen zorgvuldig in de lijm drukken (in rechte hoek t.o.v. de lijm). De elementen kunnen daarna samengevoegd worden bij middel van een hamer of een impactblok. De afstand tussen de wand en de houtelement vermeld in de voorschriften van de fabrikant moeten nageleefd worden.

Niet uitgeharde lijmresten onmiddellijk verwijderen met een propere doek en indien nodig, reinigen met Sika Remover-208 of Sika TopClean-T. Test vooraf op het houtoppervlak de verenigbaarheid van Sika Remover-208 alvorens te gebruiken.

Voor het plaatsen van het parket dienen de richtlijnen van de parketfabrikant in acht te worden genomen alsmede de relevante voorschriften van de NIT 218 van het WTCB van toepassing.

Reiniging Reinig alle gereedschappen onmiddellijk na gebruik met Sika Remover-208. Uitgeharde lijmresten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd.

Opmerkingen bij verwerking / Beperkingen

SikaBond-T52 FC is alleen geschikt voor ervarend plaatsers.

Voor een betere verwerkbaarheid van de lijm dient te lijmtemperatuur minstens +15°C te zijn. Voor een goede doorharding van de lijm is voldoende omgevingsluchtvochtigheid in de ruimte noodzakelijk.

Voor de Sika AcouBond Systeem, en toepassing in schrijnwerk, parket met messing en groef langs de 4 zijden, zijn de volgende beperkingen van toepassing :

- Minimale afmeting van het element
 - lengte op 3 lijmrupsen
 - breedte > 50 mm
 - dikte > 12 mm

- Maximale afmeting van het element
 - dikte > 28 mm

Houten vloeren in niet geventileerde ruimten zoals kelders, of andere plaatsen zonder dampdicht membraan kunnen alleen aangebracht worden na toepassing van Sikafloor EpoCem afgeseald met Sika Primer MB. Dit om het te hoge vochtpercentage in de ondervloer te isoleren. Voor gedetailleerde verwerkingsinstructies raadpleeg de technische fiche of raadpleeg de technische dienst van Sika.

In geval van chemisch voorbehandelde houten vloeren (ammonia gerookt, gelakt, behandeld met houtconserveringsmiddelen) en houtsoort met een hoog oliegehalte mag SikaBond -T52 FC alleen ingezet worden na schriftelijke toestemming van de technische dienst van Sika.

Niet gebruiken op ondergronden van PE, PP, Teflon, en bepaalde weekmakerhoudende kunststoffen. Vooraf testen noodzakelijk en raadpleeg de technische dienst van Sika.

Sommige primers kunnen de hechting van SikaBond -T52 FC negatief beïnvloeden. Vooraf testen noodzakelijk.

Opmerking Alle technische gegevens vermeld in deze Technische Fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten ons controle.

Lokale beperkingen Gelieve te noteren dat als gevolg van specifieke lokale reglementeringen, de prestatie van dit product kan verschillen van land tot land. Gelieve de lokale Technische Fiche te raadplegen voor de juiste beschrijving en toepassingsgebieden.

Voorzorgen bij het gebruik

Veiligheidsvoorschriften Let voor het opslaan en het verwerken van de producten op de aanwijzingen op de verpakking. Voor gedetailleerde productomschrijving zie het productveiligheidsinformatieblad.

Om zeldzame allergische reacties te voorkomen, raden wij aan beschermende handschoenen te dragen. Bevuilde kledij verwijderen en handen wassen vóór het onderbreken en na het beëindigen van de werkzaamheden.

Ecologie Materialen afvoeren volgens de wettelijke regelgeving. Uitgeharde PU-lijm kan als normaal bedrijfsafval worden afgevoerd. (Geen chemisch afval).

Transport Geen gevaargoed

Herinnering Onze producten dienen zorgvuldig te worden opgeslagen, aangebracht en gehanteerd.

Wettelijke informatie

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.



Sika nv
Pierre Dupontstraat 167
BE-1140 Evere
België

Tel. +32 2 726 16 85
Fax +32 2 726 28 09
www.sika.be



Veiligheidsinformatieblad

Volgens 91/155/EC en ISO 11014-1

Afdrukdatum: 06.12.2005

Pagina 1/6

Gewijzigd: 22.03.2005

VIB nr.: 020-00118321.0000

1. Identificatie van het preparaat en van de firma

Informatie over het produkt

Handelsnaam

SikaBond-T52 FC

Producent/leveranciers informatie

Producent/leverancier:

S.A. SIKA N.V.

Straat/postbus:

Rue Pierre Dupontstraat 167

Postcode en plaats:

1140 Bruxelles - Brussel

Land:

Belgique - België

Telefoon:

02/726.16.85

Telefax:

02/726.28.09

Algemene informatie:

Alarmnummer:

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

* 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering :

Gevulde reaktieve PUR-polymeer

Gevaarlijke basisstoffen

Opzet volgens 67/548/EC

CAS-nummer Concentratie Gevaarsymbolen R-zinnen

EC-nummer

· Dibutyl tindilauraat

77-58-7

0.1 - 1 %

Xn,N

36/38,48/22,50/53

201-039-8

3. Mogelijke gevaren

Zie hoofdstuk 11 en 12

4. Eerste-hulpmaatregelen

Prescriptions nationales

Algemene instructies

In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

Na inademen

Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Na contact met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep.

Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Na contact met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk voorzichtig met veel water

15 minuten spoelen.

4. Eerste-hulpmaatregelen (Voortzetting)
Onmiddellijk een arts raadplegen.

Na opname door de mond
Geen braken opwekken.
Onmiddellijk een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen :
Verdraagbaar met alle gangbare blusmiddelen.

Speciaal gevaar veroorzaakt door het produkt zijn verbrandings-
produkten of gevormde gassen

bij brand kunnen vrijkomen:

Koolstofmonoxide (CO)

Koolstofdioxide (CO₂)

Stikstofdioxide (NO_x)

waterstofchloride (HCl)

Aanvullende aanwijzingen

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig
de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.
Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de
riolering terechtkomen.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van stof of preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken.

Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming
gebruiken.

Milieubeschermende maatregelen :

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen.

In geval van indringing in leidingen, bodem of in de rioleringen,de
verantwoordelijke autoriteiten waarschuwen.

Instructies voor verwijdering

Met vloeistofabsorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel
bindmiddel) opnemen.

Het opgenomen produkt volgens rubriek 'afvalverwijdering' behandelen.

7. Hantering en opslag

Hantering

Instructies voor veilige omgang
Zie hoofdstuk 8 / Persoonlijke bescherming

Instructies voor bescherming tegen brand en explosie
Niet van toepassing

Opslag

Eisen voor opslagruimten en -vaten
Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag
Verwijderd houden van voedsel, dranken en veevoederprodukten.

Aanvullende informatie betreffende opslag
Tegen vorst beschermen.
Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.
Tegen vocht uit de lucht en water beschermen.

8. Beperking van de blootstelling en persoonlijke bescherming

Persoonlijke beschermingsuitrusting

Algemene bescherming en hygiëne
Zorg voor voldoende ventilatie op de werkvloer
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.
Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.
Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

Ademhalingsbescherming
Niet van toepassing

Handbescherming
handschoenen van butyl rubber/nitril rubber

Oogbescherming
veiligheidsbril

Lichaamsbescherming
Werkkleding

*** 9. Fysische en chemische eigenschappen**

* 9. Fysische en chemische eigenschappen (Voortzetting)

Symptomen

Vorm: pasteus
Kleur: verschillend, afhankelijk van de inkleuring
Geur: karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

Methode

Vlampunt : > 65 °C
Dichtheid bij 20°C ca. 1.281 g/cm³
Oplosbaarheid in water reageert met water
Viscositeit bij 20°C ca. 70000 mPas

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden materialen/gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

Verbrandingsprodukten en gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

11. Toxicologische informatie

Ondervindingen op de mens

Bij aanraking met de huid:
Kan irritatie veroorzaken
Bij aanraking met de ogen:
Kan irritatie veroorzaken
Bij inademing:
Kan irritatie veroorzaken
Bij inslikken:
Kan gezondheidsproblemen veroorzaken

12. Ecologische informatie

Aanvullende aanwijzingen
Mag niet in afvalwater, riolering of grondwater komen.

13. Instructies voor verwijdering

Produkt

Aanbevelingen

Moet met inachtneming van de wettelijke voorschriften inzake behandeling van speciaal afval naar een verwerking van speciaal afval afgevoerd worden.

Handelsnaam: **SikaBond-T52 FC**

Afdrukdatum: 06.12.2005

Pagina 5/6

Gewijzigd: 22.03.2005

VIB nr.: 020-00118321.0000

13. Instructies voor verwijdering (Voortzetting)

Verpakking :

Aanbevelingen

Volledig geledigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID

Verdere informatie

Geen gevaarlijk produkt.

IMO/IMDG

Marine pollutant: no

Verdere informatie

Geen gevaarlijk produkt.

IATA/ICAO

Verdere informatie

Geen gevaarlijk produkt.

15. Wettelijk verplichte informatie

Etikettering in overeenstemming met EG-richtlijn

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale voorschriften geclassificeerd en geëtiketteerd.

Speciaal etiket voor bepaalde formuleringen

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

* 16. Overige informatie

Asterisk (*) aan de linkerkant geeft een wijziging aan met betrekking tot de vorige versie.

Recommended use: Chemical product for construction and industry

R-zinnen van de in hoofdstuk 2 genoemde gevaarlijke basisstoffen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

48/22 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.

50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Handelsnaam: **SikaBond-T52 FC**

Afdrukdatum: 06.12.2005

Pagina 6/6

Gewijzigd: 22.03.2005

VIB nr.: 020-00118321.0000

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking en gebruik van onze producten het Technisch Informatieblad.

SikaBond®-T54 FC

Elastische spatelbare lijm
voor houten vloeren en planken

TOEPASSINGEN EN EIGENSCHAPPEN

SikaBond®-T54 FC is zeer gemakkelijk aan te brengen. Deze 1-component polyurethaan lijm hecht op talrijke ondergronden waaronder vloerverwarming. Laat toe de oneffenheden van de ondergrond tot 5 mm op te vangen en vermindert de geluidshinder, blijft elastisch in de tijd en vermindert de spanningen van de ondergrond.

SikaBond®-T54 FC wordt in verlijming toegepast. Is geschikt voor de meeste houtsoorten.

GEBRUIKSAANWIJZING

- De ondergrond goed reinigen en ontstoffen ; deze moet cohesief, gezond en droog zijn. Ons raadplegen voor eventueel gebruik van een primer.
- Aanbrengen met getand spatel in verticale houding.
- Het te verlijmen element plaatsen binnen het uur en aandrukken om het contact met de parketlijm en de ondergrond (beton, mortel, tegels, hout, ...) te verzekeren.

PRAKTISCH ADVIES

Voor de plaatsing, de voorschriften van de parketfabrikant naleven alsook deze van de WTCB Technische Informatie 218.

> Oplosmiddelvrij
(norm EC1)



VERPAKKING	VERBRUIK	GEREEDSCHAP
Emmer van 13,4 kg	Ongeveer 700 tot 1000 gr/m ² in functie van de oppervlaktestaat	
UITVOERING & DROOGTIJD	KLEUREN	REINIGEN GEREEDSCHAP
Van + 5 °C tot + 35 °C Tijd voor in gebruikstelling : 12 uur Tijd voor afschuren : 12 uur	Oker	Sika Remover®-208

Technische fiche
 Editie 1, 2006
 Identificatie no. 963
 Versie no. 26042006
 SikaBond®-T54 FC

SikaBond®-T54 FC

Laagviskeuze, oplosmiddelvrije, elastische parketlijm

Product

Omschrijving SikaBond-T54 FC is een 1-component, oplosmiddelvrije, elastische parketlijm.

Toepassingen

SikaBond-T54 FC is geschikt voor volvlakverlijming van

- massief en geprefabriceerde parketsystemen (latten, planken, panelen, platen), mozaieparket, industrieel parket, lamelparket, houten bestrating (residentieel) alsook van spaanplaten & OSB.

Voordelen

- Kant en klare, 1-component product.
- Oplosmiddelvrij.
- Snelle uithardingseigenschappen.
- Uitstekend verwerkbaarheid.
- Vloer kan geschuurd worden na 12 uur (+23°C / 50% R.V., vertanding B3 / B11).
- Reukloos.
- Elastisch, contactgeluiddempend
- Geschikt voor de meest gebruikelijke houtsoorten.
- In het bijzonder geschikt voor problematische houtsoorten zoals beuken, esdoorn en bamboe.
- Geschikt voor de verlijming van parketvloeren op oude kermaische tegels.
- Vermindert de trekspanningen op de ondergrond die ontstaan door de werking van het hout door het trekken van de lijm aan de ondergrond.
- Geschikt voor vloerverwarming. (De voorschriften van de TIN 218 van het WTCB naleven)
- Lijm kan geschuurd worden.

Testrapporten / Certificaten

EMICODE EC 1 (zeer emissiearm)
 GISCODE PU 10 (oplosmiddelvrij)

Eigenschappen

Kleur Licht beuken

Opslag Opslaan in originele verpakking, droog en beschermd tegen direct zonlicht tussen +10°C en +25°C.

Bewaring 9 maanden

Verpakking Emmer à 13 kg (= 10,5 L)

Algemene kenmerken

Basis 1- component polyurethaan, uitharding door middel van luchtvochtigheid

Densiteit ~ 1,25 kg/L DIN 53479

Verwerkingstijd/open tijd ~ 80 minuten (+23°C / 50% R.V.)



Doorhardingstijd	~ 4,5 mm / 24 uur (+23°C / 50% R.V.)	
	<i>Vloer is beloopbaar / te schuren na 12 uur na applicatie (+23°C / 50% R.V., vertanding B3 / B11), afhankelijk van de omgevingscondities en lijmlaagdikte.</i>	
Standvastheid	Zeer goed, blijft goed staan na aanbrengen, verdeelt makkelijk en eenvoudig te verwerken.	
Mechanische eigenschappen		
Treksterkte	~ 0,8 N/mm ² , 1mm lijmlaagdikte, gestest op beuk (+23°C / 50% R.V.)	DIN 281
Afschuifsterkte	~ 1,0 N/mm ² (+23°C / 50% R.V.)	DIN 53 504
Shore hardheid A	~ 30 (na 28 dagen)	DIN 53 505
Rek tot breuk	~ 500% (+23°C / 50% R.V.)	DIN 53 504
Nota op de uitvoering		
Algemene opmerkingen		
Verbruik	<p><i>Volvlakverlijming:</i> 700-900 g/m² met vertanding B3 (volgens de IVK richtlijnen) (geprefabriceerde parketsystemen / planken, lamelparket, mozaieparket)</p> <p>800-1000 g/m² met vertanding B2, AP48 (volgens de IVK richtlijnen) (massief parket, geprefabriceerde latten / panelen, industrieel parket, houten bestrating (residentieel), spaanplaten & OSB).</p> <p>Voor verlijming van lange, brede planken en bij oneffen ondergronden kan het noodzakelijk zijn een grovere vertanding te gebruiken om holplekken in het lijmbed te voorkomen.</p> <p>Ondergronden voorzien van Sika Primer MB geven een lager lijmverbruik van de SikaBond -T54 FC.</p>	
Ondergrondkwaliteit	<p>De ondergrond dient droog, vast, gelijk en vrij te zijn van vet, stof en losse delen. Verf, cementhuid en andere slecht hechtende delen dienen te worden verwijderd.</p> <p>De standard bouwvoorschriften moeten nageleefd worden.</p> <p>De uitvoeringsvoorschriften van de NIT 218 van het WTCB moeten nageleefd worden.</p>	

Vorbereiding van de ondergrond

Beton / Zandcement dekvloeren:

Dienen geschuurd te worden en zorgvuldig gereinigd te worden met een industriële stofzuiger.

Anhydriet dekvloeren / Anhydriet vloevloeren:

Dienen geschuurd te worden en zorgvuldig gereinigd te worden met een industriële stofzuiger kort vóór aanvang van de werkzaamheden.

Ingestrooide gietasfalt vloeren:

Vooraf primeren met Sika Primer MB (zie het technische informatieblad).

Geglazuurd keramiek en oude tegels (keramiek, steen, marmer, composiet-materiaal)

Vooraf ontvetten met Sika Cleaner-205 of schuren van het tegeloppervlak en zorgvuldig reinigen met een industriële stofzuiger.

Houtplaat (bijvoorbeeld spaanplaat, multiplex & OSB):

Lijm of schroef de platen aan de ondergrond. Ze dienen bevestigd te zijn aan de ondergrond.

In geval bij een zwevende of losliggende ondervloer raadpleeg de technische dienst van Sika.

Onbekende ondergronden

Raadpleeg de technische dienst van Sika.

SikaBond-T54 FC kan gebruikt worden zonder primer op zandcement vloeren, anhydriet vloeren, spaanplaat & OSB, beton en keramische tegels.

Gebruik bij ingestrooide gietasfalt vloeren, zandcement vloeren met een te hoog restvochtgehalte, en in geval van renovatie op oude kleefstofresten en op blijvende zwakke, niet draagkrachtige ondergronden Sika Primer MB. Voor gedetailleerde verwerkingsinformatie zie het technisch kenmerkblad of raadpleeg de technische dienst van Sika.

Verwerkingscondities / limieten

Ondergrondtemperatuur

Tijdens leggen en tot dat de SikaBond-T54 FC volledig doorgehard is moet de ondergrondtemperatuur minimaal +15°C bedragen, maximaal +20°C bij vloerverwarming.

Voor ondergrondtemperaturen zijn de standard voorschriften van de NIT 218 van het WTCB van toepassing.

Luchttemperatuur

Kamertemperatuur dient tussen de +15°C en +35°C te bedragen.

Voor luchttemperaturen zijn de standard voorschriften NIT 218 van het WTCB van toepassing.

Ondergrondvochtigheid

Toegestane vochtpercentage in de ondergrond:

- Zandcement vloer / beton < 2,5% CM (circa 4 % Tramex / Gravimetrisch gewicht percentage)
- Anhydriet < 0,5% CM
- Magnesiet < 3-12% CM

Toegestane vochtpercentage in de ondergrond bij toepassing van vloerverwarming:

- Zandcement vloer / beton < 1,8% CM (circa 3 % Tramex / Gravimetrisch gewicht percentage)
- Anhydriet < 0,3% CM
- Magnesiet < 3-12% CM (afhankelijk van de verhouding organische bestanddelen)

Voor restvochtgehalte en ondergrondkwaliteiten dienen de richtlijnen van de parketfabrikant in acht te worden genomen alsmede de relevante voorschriften van de NIT 218 van het WTCB inzake vochtgehalten, ondergrondtemperatuur enz.

Relatieve luchtvochtigheid Tussen 40% en 70%

Uitvoering

Verwerking / Gereedschap

SikaBond-T54 FC kan direct uit de verpakking op de voorbereide ondergrond worden aangebracht en vervolgens met een lijnkam gelijkmatig worden verdeeld.

De parketdelen zorgvuldig in de lijm drukken zodat een hechte volvlakverlijming ontstaat. Vaak is het nodig de parketdelen nog iets aan te kloppen. Vele houtsoorten moet van bovenop aangeklopt worden. De afstand tussen de wand en het parket moet minstens 10-15 mm bedragen.

Niet uitgeharde lijmresten onmiddellijk verwijderen met een propere doek en indien nodig, reinigen met Sika Remover-208. Test vooraf op het houtoppervlak de verenigbaarheid van Sika Remover-208 alvorens te gebruiken.

Voor het plaatsen van het parket dienen de richtlijnen van de parketfabrikant in acht te worden genomen alsmede de relevante voorschriften van de NIT 218 van het WTCB van toepassing.

Reiniging

Reinig alle gereedschappen onmiddellijk na gebruik met Sika Remover-208. Uitgeharde lijmresten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd.

Opmerkingen bij verwerking / Beperkingen

SikaBond-T54 FC is alleen geschikt voor ervarende plaatsers.

Indien volgens de leverancier/fabrikant van het parket afwijking van de geldende eisen afwijken is toegestaan dient de verwerkingstemperatuur voor de lijm tussen de +5°C en +35°C te zijn.

Voor een betere verwerkbaarheid van de lijm dient te lijmtemperatuur minstens +15°C te zijn. Voor een goede doorharding van de lijm is voldoende heersende luchtvochtigheid in de ruimte noodzakelijk.

Houten vloeren in niet geventileerde ruimten zoals kelders, of andere plaatsen zonder dampdicht membraan kunnen alleen aangebracht worden na toepassing van Sikafloor EpoCem afgeseald met Sikafloor-156 epoxyprimer. Dit om het te hoge vochtpercentage in de ondervloer te isoleren. Voor gedetailleerde verwerkingsinstructies raadpleeg de technische fiche of raadpleeg de technische dienst van Sika.

In geval van chemisch voorbehandelde houten vloeren (ammonia gerookt, gelakt, behandeld met houtconserveringsmiddelen) en houtsoort met een hoog oliegehalte mag SikaBond -T54 FC alleen ingezet worden na schriftelijke toestemming van de technische dienst van Sika.

Niet gebruiken op ondergronden van PE, PP, Teflon, en bepaalde weekmakerhoudende kunststoffen. Vooraf testen noodzakelijk en raadpleeg de technische dienst van Sika.

Sommige primers kunnen de hechting van SikaBond -T54 FC negatief beïnvloeden. Vooraf testen noodzakelijk.

Opmerking

Alle technische gegevens vermeld in deze Technische Fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen.

Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten ons controle.

Lokale beperkingen

Gelieve te noteren dat als gevolg van specifieke lokale reglementeringen, de prestatie van dit product kan verschillen van land tot land. Gelieve de lokale Technische Fiche te raadplegen voor de juiste beschrijving en toepassingsgebieden.

Voorzorgen bij het gebruik

Veiligheidsvoorschriften

Let voor het opslaan en het verwerken van de producten op de aanwijzingen op de verpakking. Voor gedetailleerde productomschrijving zie het productveiligheidsinformatieblad.

Om zeldzame allergische reacties te voorkomen, raden wij aan beschermende handschoenen te dragen.

Bevuilde kledij verwijderen en handen wassen vóór het onderbreken en na het beëindigen van de werkzaamheden.

Ecologie	Materialen afvoeren volgens de wettelijke regelgeving. Uitgeharde PU-lijm kan als normaal bedrijfsafval worden afgevoerd. (Geen chemisch afval).
Transport	Geen gevaargoed
Herinnering	Onze producten dienen zorgvuldig te worden opgeslagen, aangebracht en gehanteerd.

Wettelijke informatie

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.



Sika nv
Pierre Dupontstraat 167 Tel. +32 2 726 16 85
BE-1140 Evere Fax +32 2 726 28 09
België www.sika.be



Veiligheidsinformatieblad

Volgens 91/155/EC en ISO 11014-1

Afdrukdatum: 06.12.2005

Pagina 1/6

Gewijzigd: 22.03.2005

VIB nr.: 023-00114131.0000

1. Identificatie van het preparaat en van de firma

Informatie over het produkt

Handelsnaam

SikaBond-T54 FC

Producent/leveranciers informatie

Producent/leverancier:

S.A. SIKA N.V.

Straat/postbus:

Rue Pierre Dupontstraat 167

Postcode en plaats:

1140 Bruxelles - Brussel

Land:

Belgique - België

Telefoon:

02/726.16.85

Telefax:

02/726.28.09

Algemene informatie:

Alarmnummer:

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

* 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering :

Gevulde, reaktieve PUR-polymeren

Gevaarlijke basisstoffen

Opzet volgens 67/548/EC

CAS-nummer Concentratie Gevaarsymbolen R-zinnen

EC-nummer

· Dibutyl tindilauraat

77-58-7

0.1 - 1 %

Xn,N

36/38,48/22,50/53

201-039-8

3. Mogelijke gevaren

Zie hoofdstuk 11 en 12

4. Eerste-hulpmaatregelen

Prescriptions nationales

Algemene instructies

In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

Na inademen

Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Na contact met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep.

Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Na contact met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk voorzichtig met veel water

15 minuten spoelen.

4. Eerste-hulpmaatregelen (Voortzetting)
Onmiddellijk een arts raadplegen.

Na opname door de mond
Geen braken opwekken.
Onmiddellijk een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen :
Verdraagbaar met alle gangbare blusmiddelen.

Speciaal gevaar veroorzaakt door het produkt zijn verbrandings-
produkten of gevormde gassen
bij brand kunnen vrijkomen:
Koolstofmonoxide (CO)
Koolstofdioxide (CO₂)
Stikstofoxide (NO_x)

Aanvullende aanwijzingen
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig
de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.
Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de
riolering terechtkomen.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van stof of preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijke beschermende kleding gebruiken.
Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming
gebruiken.

Milieubeschermdende maatregelen :
Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen.
In geval van indringing in leidingen, bodem of in de rioleringen, de
verantwoordelijke autoriteiten waarschuwen.

Instructies voor verwijdering
Met vloeistofabsorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel
bindmiddel) opnemen.
Het opgenomen produkt volgens rubriek 'afvalverwijdering' behandelen.

7. Hantering en opslag

Hantering

Instructies voor veilige omgang
Zie hoofdstuk 8 / Persoonlijke bescherming

Instructies voor bescherming tegen brand en explosie
Niet van toepassing

Opslag

Eisen voor opslagruimten en -vaten
Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag
Verwijderd houden van voedsel, dranken en veevoederproducten.

Aanvullende informatie betreffende opslag
Tegen vorst beschermen.
Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.
Tegen vocht uit de lucht en water beschermen.

8. Beperking van de blootstelling en persoonlijke bescherming

Persoonlijke beschermingsuitrusting

Algemene bescherming en hygiëne
Zorg voor voldoende ventilatie op de werkvloer
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.
Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.
Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

Ademhalingsbescherming
Niet van toepassing

Handbescherming
handschoenen van butyl rubber/nitril rubber

Oogbescherming
veiligheidsbril

Lichaamsbescherming
Werkkleding

*** 9. Fysische en chemische eigenschappen**

* 9. Fysische en chemische eigenschappen (Voortzetting)

Symptomen

Vorm: pasteus
Kleur: verschillend, afhankelijk van de inkleuring
Geur: reukloos

Veiligheidstechnische gegevens

Methode

Vlampunt : > 65 °C
Dichtheid bij 20°C ca. 1.3 g/cm³
Oplosbaarheid in water reageert met water
Viscositeit bij 20°C ca. 3000 mPas

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden materialen/gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

Verbrandingsprodukten en gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

11. Toxicologische informatie

Ondervindingen op de mens

Bij aanraking met de huid:
Kan irritatie veroorzaken
Bij aanraking met de ogen:
Kan irritatie veroorzaken
Bij inademing:
Kan irritatie veroorzaken
Bij inslikken:
Kan gezondheidsproblemen veroorzaken

12. Ecologische informatie

Aanvullende aanwijzingen
Mag niet in afvalwater, riolering of grondwater komen.

13. Instructies voor verwijdering

Produkt

Aanbevelingen
Moet met inachtneming van de wettelijke voorschriften inzake behandeling van speciaal afval naar een verwerking van speciaal afval afgevoerd worden.

13. Instructies voor verwijdering (Voortzetting)

Verpakking :

Aanbevelingen

Volledig geledigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID

Verdere informatie

Geen gevaarlijk produkt.

IMO/IMDG

Marine pollutant: no

Verdere informatie

Geen gevaarlijk produkt.

IATA/ICAO

Verdere informatie

Geen gevaarlijk produkt.

*** 15. Wettelijk verplichte informatie**

Etikettering in overeenstemming met EG-richtlijn

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale voorschriften geclassificeerd en geëtiketteerd.

Speciaal etiket voor bepaalde formuleringen

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Bevat: hexamethylenediisocyanate homopolymer

Kan een allergische reactie veroorzaken.

*** 16. Overige informatie**

Asterisk (*) aan de linkerkant geeft een wijziging aan met betrekking tot de vorige versie.

Recommended use: Chemical product for construction and industry

R-zinnen van de in hoofdstuk 2 genoemde gevaarlijke basisstoffen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

48/22 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.

50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Handelsnaam: **SikaBond-T54 FC**

Afdrukdatum: 06.12.2005

Pagina 6/6

Gewijzigd: 22.03.2005

VIB nr.: 023-00114131.0000

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking en gebruik van onze producten het Technisch Informatieblad.

BJ LIJM dispersie

Technische Fiche



TYPE

Gebruiksklare parketlijm op basis van PVAc-dispersie met hoog vast stofgehalte.
Verpakking : emmers van 12.5 kg.
Verbruik : 700 à 1000 gr/m² naargelang de porositeit van de ondergrond.

TOEPASSING

Verlijming van niet-verniste parketsoorten (inheemse en exotische houtsoorten) met een lengte van max. 25 cm en max. breedte van 5,5 cm op poreuze ondergrond zoals beton, chape en kurkchape. Andere parketsoorten dienen verlijmd en genageld te worden op ondervloer of plaatmateriaal.

EIGENSCHAPPEN

Hoog vast stofgehalte. Langere open tijd.
Basis : polyvinylacetaatdispersie
Viscositeit : ca 45.000 mPa.s (20° C, Haake)
Aspect : beige - lijmfilm droog : mat
Dichtheid : ca 1,3 kg/l
PH : ca 6 à 7
Open tijd : 20 tot 25 minuten. De open tijd wordt beïnvloed door de werkomstandigheden, o.a. lijmhoeveelheid, omgevings- en materiaaltemperatuur, relatieve luchtvochtigheid, houtsoort e.d.
Witpunt : ca 0° C.

HOUDBAARHEID

In onaangebroken verpakking : 2 jaar. Koel en vorstvrij bewaren.
Niet vorstbestendig. Na onderkoeling langzaam laten klimatiseren op kamertemperatuur en omroeren.

VERWERKING

Materiaal-, omgevings- en lijmt temperatuur moeten gelijk zijn, ideaal tussen 18 en 20° C; mag niet verlijmd worden beneden 10° C.
De houtvochtigheid moet tussen de 8 à 12% zijn, de relatieve luchtvochtigheid 50 à 70%.
De ondergrond moet goed vlak, zuiver en blijvend droog zijn (< 2,5% gemeten met carburemeter).
Oude parketvloeren afschuren en de vorige oppervlaktelaag volledig verwijderen. De lijm wordt met een getande spatel gelijkmatig en niet te dik op de ondergrond aangebracht. Daarna het parket in de nog natte lijmlaag aanbrengen en stevig aankloppen en nagelen. De open tijd van de lijm ligt tussen de 20 en 25 minuten. Na enkele uren is de lijm reeds grotendeels afgebonden. Na 48 uren mag het parket geschuurd worden en verder afgewerkt met boenwas, parketvernis of olie.

REINIGING

Onmiddellijk na gebruik gereedschappen reinigen met water. Aangedroogde lijmresten met solventen verwijderen.

Onze adviezen en gebruiksvorschriften zijn samengesteld op basis van zorgvuldige labo-onderzoeken en praktijkproeven. Omdat de wijze van gebruik en de aard van de materialen zich aan onze controle onttrekken, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden. Wij raden aan om de geschiktheid van ons produkt vooraf door een eigen proef vast te stellen.

BJ LIJM dispersie

VEILIGHEIDSFICHE



1. NAAM STOF / BEREIDING EN FIRMA

1.1. Gegevens m.b.t. het product

Handelsnaam BJ LIJM dispersie

1.2. Gegevens m.b.t. de leverancier

Leverancier BJ Parket bvba
Straat Industriestraat 44
Postcode/ plaats 9240 Zele
Telefoon 32 (0)52 44 45 57

2. SAMENSTELLING / GEGEVENS m.b.t. DE BESTANDDELEN

2.1. Chemische karakterisering (bereiding) :

KLEEFSTOF OP BASIS VAN POLYVINYLACETAATDISPERSIE

2.2. Gevaarlijke inhoudstoffen :

CAS-Nr	Omschrijving	%	vaststelbare R-Zinnen
601-021-00-3	tolueen		11 / 20

3. MOGELIJKE GEVAREN

3.1. Speciale gevarenraadgevingen voor mens en milieu

4. MAATREGELEN BIJ EERSTE HULP

- 4.1. Algemene raadgevingen :-
- 4.2. Na inademen: geen speciale maatregelen vereist
- 4.3. Na contact met de huid: onmiddellijk met water en zeep afwassen
- 4.4. Na contact met de ogen: onmiddellijk 10-15 minuten met water spoelen en arts roepen
- 4.5. Na opname door de mond: laat betrokkene braken, roep een arts en geef nauwkeurig op om welke stof het gaat.

5. MAATREGELEN TER BESTRIJDING VAN BRAND

- 5.1. Algemeen : het product zelf brandt niet; blusmaatregelen afstemmen op brand van de omgeving
- 5.2. Geschikte blusmiddelen : -
- 5.3. Om veiligheidsredenen niet geschikte blusmiddelen -
- 5.4. Bijzonder risico vanwege de stof zelf of de bereiding zelf, de verbrandingsproducten of gassen die ontstaan :
- 5.5. Bijzondere beschermingsmiddelen bij de bestrijding van brand : persluchtapparatuur gebruiken

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN

- 6.1. Maatregelen t.b.v. de veiligheid van personen : -
- 6.2. Maatregelen t.b.v. de milieubescherming :houdt U aan de ter plaatse geldende overheidsvoorschriften
- 6.3. Reinigings- / opnameprocédé:
mechanisch opnemen en volgens voorschrift afvoeren of verwerken; met een absorberend materiaal opnemen en volgens voorschrift lozen of verwerken; verdunnen met veel water en volgens voorschrift afvoeren of verwerken

7. GEBRUIK EN OPSLAG

- 7.1. Algemeen: geen speciale veiligheidsmaatregelen nodig
- 7.2. Gebruik: aanwijzingen voor veilig gebruik: -
aanwijzingen m.b.t. de bescherming tegen brand en explosies: geen speciale maatregelen vereist
- 7.3. Opslag:
Vereisten m.b.t. opslagruimtes en verpakking : tegen vorst beschermen
Aanwijzingen t.b.v opslag samen met andere stoffen :-
Overige specificaties m.b.t. de voorwaarden voor opslag : -

8. BEPERKING VAN DE BLOOTSTELLING EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

8.1. Extra aanwijzingen m.b.t. de inrichting van technische installaties : -

8.2. Bestanddelen met op de werkplek betrekking hebbende, te bewaken grenswaarden : vinylacetaat (<0,5%) 35 mg/m³

8.3. Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Algemene beschermings- en hygiëne-maatregelen : tijdens het werken niet eten of drinken

Ademhalingsbescherming : niet verplicht

Bescherming van de handen : bij veelvuldig contact handschoenen dragen

Bescherming van de ogen : veiligheidsbril

Bescherming van het lichaam : niet vereist

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Uiterlijke kenmerken

Vorm: vloeistof

Kleur: beige

Geur: zwak

9.2. M.b.t. de veiligheid relevante gegevens :

Verandering van de toestand :

Kookpunt : 100 °C bij 1013 hPa

Vlampunt : -

Mate van onbrandbaarheid : -

Ontstekingstemperatuur : -

Mate van zelfontbranding : -

Brandbevorderende eigenschappen :-

Gevaar voor explosies :-

Explosiegrenzen :-

Dampdruk : 23 hPa bij 20 °C

Dichtheid : 1,25 gr/cm³

Mate van oplosbaarheid in water : volledig oplosbaar

PH-waarde : 8

Verdelingscoëfficiënt octanol/water :-

Viscositeit : 45000mPas

9.3. Overige gegevens

Thermische ontbinding :-

10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

10.1. Algemeen: bij deskundig gebruik en opslag geen gevaarlijke reacties bekend

10.2. Te vermijden omstandigheden:-

10.3. Te vermijden stoffen:-

10.4. Gevaarlijke ontbindingsproducten :-

11. GEGEVENS m.b.t. TOXICOLOGIE

11.1. Algemeen: voor zover ons thans bekend zijn hier geen gegevens over; bij deskundig gebruik voor zover ons bekend geen schade te verwachten

11.2. Acute toxiciteit: geen gegevens bekend

12. GEGEVENS m.b.t. DE ECOLOGIE

12.1. Gegevens m.b.t. de eliminatie (persistentie en mate van afbreekbaarheid) :geen gegevens bekend

12.2. Gedrag in milieu-compartimenten :geen gegevens bekend

12.3. Eco-toxische effecten :geen gegevens bekend

12.4. Overige raadgevingen m.b.t. het milieu :

voor zover ons bekend zijn hierover geen gegevens; niet in oppervlaktewater of in de bodem laten terechtkomen; uitsluitend in verdunde vorm in zuiveringsinstallaties lozen; bij deskundig gebruik en verwerking zijn geen milieuproblemen te verwachten

13. RAADGEVINGEN m.b.t. DE VERWERKING NA GEBRUIK

13.1. Product:

Aanbeveling :afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciaal afval; kleinere hoeveelheden kunnen in eigen verbrandingsinstallatie verwerkt worden; houdt U aan de plaatselijke voorschriften: na chemische uitvloeking : kan samen met huishoudelijk afval worden opgeslagen: houdt U aan de plaatselijke voorschriften

13.2. NIET SCHOONGEMAAKTE VERPAKKINGEN:

Aanbeveling : verpakkingen dienen volledig leeggemaakt te worden (drupvrij, stofvrij, met spatel leeggemaakt); verpakkingen dienen met inachtneming van de lokale en/of nationale bepaling bij voorkeur te worden hergebruikt of vernietigd

14. TRANSPORTVOORSCHRIFTEN

14.1. Transport over land ADR / RID EN GGVS / GGVE :

GGVS / GGVE :-

Wegvervoer/spoorvervoer (ADR / RID):

Waarschuwbord – gevaren n°:

Naam van het materiaal :

Opmerkingen :

Symbolen voor verzending :

Per expresse : toegestaan

14.2. Transport per binnenschip ADN / ADNR :-

Opmerkingen :

14.3. Transport over zee IMDG/GGVSee:

IMDG / GGVSee-klasse :-

Ems - no :-

Zeewatervervuilend :neen

Correcte technische naam :-

Technische naam :-

correcte naam verz > :-

Opmerkingen :

Symbolen voor verzending :

14.4. Transport door de lucht ICAO-TI en IATA-DGR

ICAO / IATA-klasse :-

Correcte technische naam :

Technische naam :

correcte naam verz :

Opmerkingen :

Symbolen voor verzending :

Verpakkingsvoorschriften : PAC: Max. net.

:CAO: Max net

Luchtpost : toegestaan

15. VOORSCHRIFTEN

15.1. Kenmerken volgens de EU richtlijnen: -

EG/R: -

EG/S: -

15.2 Nationale voorschriften:

16. OVERIGE GEGEVENS

Voorbehoud:

De ontvanger / gebruiker van BJ LIJM dispersie is verantwoordelijk voor het voldoen aan alle wettelijke voorschriften en regels met betrekking tot zijn activiteiten

Contactpersoon : W GANTCHEV - T. FIOEN

BJ LIJM dispersie solventvrij Technische Fiche



TYPE

Gebruiksklare parketlijm op basis van PVAc-dispersie met hoog vast stofgehalte.

Verpakking : emmers van 12.5 kg.

Verbruik : 800 à 1000 gr/m² naargelang de porositeit van de ondergrond.

TOEPASSING

Verlijming van niet-verniste parketsoorten (inheemse, niet-exotische houtsoorten) met een lengte van max.

25 cm en max. breedte van 5,5 cm op poreuze ondergrond zoals beton, chape en kurkchape. Andere parketsoorten dienen verlijmd en genageld te worden op ondervloer of plaatmateriaal.

EIGENSCHAPPEN

Emissiecode EC 1

Hoog vast stofgehalte. Waterarm.

Basis : polyvinylacetaatdispersie

Viscositeit : ca 30.000 mPa.s (20° C, Haake)

Aspect : beige - lijmfilm droog : mat

Dichtheid : ca 1,45 kg/l

PH : ca 7

Open tijd : 15 tot 20 minuten. De open tijd wordt beïnvloed door de werkomstandigheden, o.a. lijmhoeveelheid, omgevings- en materiaaltemperatuur, relatieve luchtvochtigheid, houtsoort e.d.

Witpunt : ca 3° C.

HOUDBAARHEID

In onaangebroken verpakking : 1 jaar. Koel en vorstvrij bewaren.

Niet vorstbestendig. Na onderkoeling langzaam laten klimatiseren op kamertemperatuur en omroeren.

VERWERKING

Materiaal-, omgevings- en lijmt temperatuur moeten gelijk zijn, ideaal tussen 18 en 20° C; niet verlijmen onder 10° C.

De houtvochtigheid moet tussen de 8 à 12% zijn, de relatieve luchtvochtigheid 50 à 70%.

De ondergrond moet goed vlak, zuiver en blijvend droog zijn (< 2,5% gemeten met carburemeter).

Oude parketvloeren afschuren en de vorige oppervlaktelaag volledig verwijderen. De lijm wordt met een getande spatel gelijkmatig en niet te dik op de ondergrond aangebracht. Daarna het parket in de nog natte lijmlaag aanbrengen en stevig aankloppen en nagelen. De open tijd van de lijm ligt tussen de 15 en 20 minuten. Na enkele uren is de lijm reeds grotendeels afgebonden. Na 48 uren mag het parket geschuurd worden en verder afgewerkt met boenwas, parketverniss of olie.

REINIGING

Onmiddellijk na gebruik gereedschappen reinigen met water. Aangedroogde lijmresten met solventen verwijderen.

BJ LIJM dispersie solventvrij VEILIGHEIDSFICHE



1. NAAM STOF / BEREIDING EN FIRMA

1.1. Gegevens m.b.t. het product

Handelsnaam BJ LIJM dispersie solventvrij

1.2. Gegevens m.b.t. de leverancier

Leverancier BJ Parket bvba
Straat Industriestraat 44
Postcode/ plaats 9240 Zele
Telefoon 32 (0)52 44 45 57

2. SAMENSTELLING / GEGEVENS m.b.t. DE BESTANDDELEN

2.1. Chemische karakterisering (bereiding) :

KLEEFSTOF OP BASIS VAN POLYVINYLACETAATDISPERSIE

2.2. Gevaarlijke inhoudstoffen :

CAS-Nr	Omschrijving	%	vaststelbare R-Zinnen
--------	--------------	---	-----------------------

3. MOGELIJKE GEVAREN

3.1. Speciale gevarenraadgevingen voor mens en milieu

4. MAATREGELEN BIJ EERSTE HULP

4.1. Algemene raadgevingen :-

4.2. Na inademen: geen speciale maatregelen vereist

4.3. Na contact met de huid: onmiddellijk met water en zeep afwassen

4.4. Na contact met de ogen: onmiddellijk 10-15 minuten met water spoelen en arts roepen

4.5. Na opname door de mond: laat betrokkene braken, roep een arts en geef nauwkeurig op om welke stof het gaat.

5. MAATREGELEN TER BESTRIJDING VAN BRAND

5.1. Algemeen : het product zelf brandt niet; blusmaatregelen afstemmen op brand van de omgeving

5.2. Geschikte blusmiddelen : -

5.3. Om veiligheidsredenen niet geschikte blusmiddelen -

5.4. Bijzonder risico vanwege de stof zelf of de bereiding zelf, de verbrandingsproducten of gassen die ontstaan :

5.5. Bijzondere beschermingsmiddelen bij de bestrijding van brand : persluchtapparatuur gebruiken

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN

6.1. Maatregelen t.b.v. de veiligheid van personen : -

6.2. Maatregelen t.b.v. de milieubescherming :houdt U aan de ter plaatse geldende overheidsvoorschriften

6.3. Reinigings- / opnameprocedé:

mechanisch opnemen en volgens voorschrift afvoeren of verwerken; met een absorberend materiaal opnemen en volgens voorschrift lozen of verwerken; verdunnen met veel water en volgens voorschrift afvoeren of verwerken

7. GEBRUIK EN OPSLAG

7.1. Algemeen: geen speciale veiligheidsmaatregelen nodig

7.2. Gebruik: aanwijzingen voor veilig gebruik: -

aanwijzingen m.b.t. de bescherming tegen brand en explosies: geen speciale maatregelen vereist

7.3. Opslag:

Vereisten m.b.t. opslagruimtes en verpakking : tegen vorst beschermen

Aanwijzingen t.b.v opslag samen met andere stoffen :-

Overige specificaties m.b.t. de voorwaarden voor opslag : -

8. BEPERKING VAN DE BLOOTSTELLING EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

8.1. Extra aanwijzingen m.b.t. de inrichting van technische installaties : -

8.2. Bestanddelen met op de werkplek betrekking hebbende, te bewaken grenswaarden : vinylacetaat (<0,5%) 35 mg/m³

8.3. Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Algemene beschermings- en hygiëne-maatregelen : tijdens het werken niet eten of drinken

Ademhalingsbescherming : niet verplicht

Bescherming van de handen : bij veelvuldig contact handschoenen dragen

Bescherming van de ogen : veiligheidsbril

Bescherming van het lichaam : niet vereist

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Uiterlijke kenmerken

Vorm: vloeistof

Kleur: lichtbruin

Geur: zwak

9.2. M.b.t. de veiligheid relevante gegevens :

Verandering van de toestand :

Kookpunt : 100 °C bij 1013 hPa

Vlampunt : - C

Mate van onbrandbaarheid : -

Ontstekingstemperatuur : -

Mate van zelfontbranding : -

Brandbevorderende eigenschappen :-

Gevaar voor explosies :-

Explosiegrenzen :-

Dampdruk : 23 hPa bij 20 °C

Dichtheid : 1,45 gr/cm³

Mate van oplosbaarheid in water : volledig oplosbaar

PH-waarde : 7

Verdelingscoëfficiënt octanol/water :-

Viscositeit : 33000mPas

9.3. Overige gegevens

Thermische ontbinding :-

10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

10.1. Algemeen: bij deskundig gebruik en opslag geen gevaarlijke reacties bekend

10.2. Te vermijden omstandigheden:-

10.3. Te vermijden stoffen:-

10.4. Gevaarlijke ontbindingsproducten :-

11. GEGEVENS m.b.t. TOXICOLOGIE

11.1. Algemeen: voor zover ons thans bekend zijn hier geen gegevens over; bij deskundig gebruik voor zover ons bekend geen schade te verwachten

11.2. Acute toxiciteit: geen gegevens bekend

12. GEGEVENS m.b.t. DE ECOLOGIE

12.1. Gegevens m.b.t. de eliminatie (persistentie en mate van afbreekbaarheid) :geen gegevens bekend

12.2. Gedrag in milieu-compartimenten :geen gegevens bekend

12.3. Eco-toxische effecten :geen gegevens bekend

12.4. Overige raadgevingen m.b.t. het milieu :

voor zover ons bekend zijn hierover geen gegevens; niet in oppervlaktewater of in de bodem laten terechtkomen; uitsluitend in verdunde vorm in zuiveringsinstallaties lozen; bij deskundig gebruik en verwerking zijn geen milieuproblemen te verwachten

13. RAADGEVINGEN m.b.t. DE VERWERKING NA GEBRUIK

13.1. Product:

Aanbeveling :afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciaal afval; kleinere hoeveelheden kunnen in eigen verbrandingsinstallatie verwerkt worden; houdt U aan de plaatselijke voorschriften: na chemische uitvlokking : kan samen met huishoudelijk afval worden opgeslagen: houdt U aan de plaatselijke voorschriften

13.2. NIET SCHOONGEMAAKTE VERPAKKINGEN:

Aanbeveling : verpakkingen dienen volledig leeggemaakt te worden (drupvrij, stofvrij, met spatel leeggemaakt); verpakkingen dienen met inachtneming van de lokale en/of nationale bepaling bij voorkeur te worden hergebruikt of vernietigd

14. TRANSPORTVOORSCHRIFTEN

14.1. Transport over land ADR / RID EN GGVS / GGVE :

GGVS / GGVE :-

Wegvervoer/spoorvervoer (ADR / RID):

Waarschuwbord – gevaren n°:

Naam van het materiaal :

Opmerkingen :

Symbolen voor verzending :

Per expresse : toegestaan

14.2. Transport per binnenschip ADN / ADNR :-

Opmerkingen :

14.3. Transport over zee IMDG/GGVSee:

IMDG / GGVSee-klasse :-

Ems - no :-

Zeewatervervuilend :neen

Correcte technische naam :-

Technische naam :-

correcte naam verz > :-

Opmerkingen :

Symbolen voor verzending :

14.4. Transport door de lucht ICAO-TI en IATA-DGR

ICAO / IATA-klasse :-

Correcte technische naam :

Technische naam :

correcte naam verz :

Opmerkingen :

Symbolen voor verzending :

Verpakkingsvoorschriften : PAC: Max. net.

:CAO: Max net

Luchtpost

15. VOORSCHRIFTEN

15.1. Kenmerken volgens de EU richtlijnen: -

EG/R: -

EG/S: -

15.2 Nationale voorschriften:

16. OVERIGE GEGEVENS

Voorbehoud:

De ontvanger / gebruiker van BJ LIJM dispersie is verantwoordelijk voor het voldoen aan alle wettelijke voorschriften en regels met betrekking tot zijn activiteiten

Contactpersoon : W GANTCHEV - T. FIOEN