

Kaiflex speciaallijm 414 Technische eigenschappen

Beschrijving	Speciaal lijm voor verwerking van alle Kaiflex isolatiematerialen (muv. Kaiflex EPDMplus). Goede hechting op metalen ondergronden, hecht niet op asfalt -bitumen of menie achtige (lijnolie basis) ondergrond. Contactlijm op basis van polychloropreen, vrij van aromaten.	
Toepassing	Kaiflex speciaallijm 414 is specifiek ontwikkeld voor het verlijmen van flexibele isolatiesystemen op basis van Kaiflex producten (muv. Kaiflex EPDMplus) Het is bovendien ideaal voor de verwerking met andere gesloten cellige elastomeer rubber-isolatiematerialen (NBR)	
Basis	Synthetisch gemodificeerd rubber (Chloropreen rubber)	
Kleur	Geel-rood	
Vaste stoffen gehalte	18 ± 2 %	
Verwerkingstemperatuur	Ideaal bij +20 °C. Bij temperatuur lager dan +5 °C of bij relatieve luchtvochtigheid boven 85 % kan er een vergroot risico op van condens op de te verkleven vlakken of lijmlaag ontstaan.	
temperatuur bestendigheid	-50 °C tot +110 °C	
Eigenschappen / verwerkingsaanwijzingen	Voor gebruik goed roeren. Eenvoudig te versproeien, zeer goede aanvangshechting, goede warmtebestendigheid. Op beide zijden van het te verkleven oppervlak aanbrengen met kwast of spuitpistool. 4-8 minuten laten drogen. Na het samenvoegen van de lijmvlakken deze stevig op elkaar aandrukken of persen.	
Viscositeit	ca. 600 mPas (Höppler)	
Dichtheid	ca. 0,85 g/cm ³	
Reinigen met	Kaiflex reiniger	
Opslag	In goed afgesloten originele verpakking koel en vorstvrij opslaan (+15 tot +23 °C)	
Bewaartijd	De bewaartijd in originele afgesloten verpakking bedraagt 12 maanden, indien opgeslagen zoals vermeld. Het niet nakomen van de aanbevolen opslagvoorschriften kan tot het vroegtijdig verslechteren van het product of de verpakking leiden. Aardolie vereisten of nationale wetten dienen te worden opgevolgd.	
Toepassing	Voor het gebruik dient de kleefstof goed geroerd te worden. De te verlijmen oppervlakken dienen schoon, droog en vrij van stof of vet te zijn. Gebruik een borstel met korte stijve haren (bijv. Kaiflex blikborstel). Breng een dunne, gelijkmatige laag kleefmiddel aan op beide oppervlakken en wacht tot de lijm droog aanvoelt. Dit duurt afhankelijk van de omstandigheden 4 tot 8 minuten. De droogtijd wordt door hoge luchtvochtigheid (meer dan RH 80 %) en lagere temperatuur (onder +5 °C) nadelig beïnvloed. Test de lijmlaag met een vinger, wanneer de vinger niet op de lijmlaag blijft plakken en het lijmmoppervlak niet kleverig aanvoelt kan de lijmverbinding tot stand te worden gebracht. Doe dit door de beide te verkleven oppervlakken stevig tegen elkaar te drukken. Lijmverbindingen met de Kaiflex speciaallijm 414 dienen 36 uur uit te harden bij kamertemperatuur. Niet in direct zonlicht laten uitharden. Lijm niet tijdens in bedrijf zijnde installaties verwerken. Voor het aanbrengen van eventuele afwerklaag of tape, 36 uur laten rusten.	
Waarschuwing	Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in kleinere ruimtes. Door de vluchtige aard van de oplosmiddelen wordt uitdrukkelijk aanbevolen om buiten bereik van vuur, ontstekingen of vonken te werken. Daarnaast moet erop toegezien worden dat het rookverbod streng in acht genomen wordt.	
Gezondheid en veiligheid	<p>Na inademing</p> <p>Na huidcontact</p> <p>Na oogcontact</p> <p>Na inslikken</p> <p>Veiligheidsmaatregelen</p>	<p>Zoals bij alle chemicaliën dient er voorzichtig gehandeld te worden. Beschermende kleding zoals handschoenen en beschermbril dienen gedragen te worden. Inademen: het inademen van dampen of nevel moet vermeden worden. Bij het inademen kunnen de volgende symptomen optreden: hoesten, ademnood, keelontsteking, kortademigheid, misselijkheid, braken. Het slachtoffer aan de frisse lucht brengen en indien nodig kunstmatig beademen. Zuurstof toedienen indien er ademproblemen optreden. Medische noodhulp inschakelen.</p> <p>Bij inademing het slachtoffer aan de frisse lucht brengen. Voldoende zuurstof toedienen. Kunstmatig beademen indien het slachtoffer niet ademt. Medische verzorging toedienen wanneer er symptomen optreden.</p> <p>Met stromend water en zeep wassen. Alle verontreinigde kledingstukken verwijderen.</p> <p>Bij oogcontact onmiddellijk met veel water spoelen en meteen een arts opzoeken.</p> <p>Geen braken opwekken, meteen een arts opzoeken.</p> <p>Zie het overeenkomstige veiligheidsdatablad (MSDS) voor het verwerken van dit product.</p>

Alle gegevens en technische informatie zijn gebaseerd op resultaten die bereikt zijn in typische bedrijfsomstandigheden. De ontvanger van deze gegevens en informatie is voor zijn eigen belang verantwoordelijk om tijdig te informeren of de gegevens ook van toepassing zijn op de door hem beoogde toepassingsbereiken.

© Kaimann GmbH | Wijzigingen voorbehouden.