

ADESILEX VZ

Oplosmiddelhoudende polychloropreene
contactlijm voor tweezijdige verlijming



TOEPASSINGSDOMEIN

- Het verlijmen van plinten, trapneuzen of andere profielen uit PVC.
- Het verlijmen op gebogen of verticale oppervlakken waar een directe hechting is vereist.
- Het verlijmen van vloer- en wandbekledingen uit PVC, kurk of hout met een PVC-rug.

Voorbeelden van toepassingen

Adesilex VZ wordt gebruikt voor het verlijmen van:

- PVC-profielen: sierlijsten, plinten, hoeken, neuzen enzovoorts;
- PVC of linoleum op gebogen oppervlakken of op plaatsen waar een directe hechting is vereist;
- vloer- en wandbekledingen uit PVC waarvoor een directe hechting is vereist of aangebracht op niet- zuigende oppervlakken;
- vloer- en wandbekledingen uit kurk of hout met een PVC-rug;

OP

- wanden, vloeren, plafonds, cementpleisterwerk, hout, hardboard, spaanplaat, asbestcementplaat, gips, gipsplaat, metaalplaat en kunststof.

Ook geschikt voor het verlijmen van:

- PVC-platen op metaal en lichte legeringen;
- PVC- of polyurethaanschuim met elkaar of op hout, metaal, enz.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Adesilex VZ is een oplosmiddelhoudende lijm op basis van polychloropreenrubber voor tweezijdige verlijming, die bijzonder geschikt is voor het bevestigen van vloer- en wandbekledingenuit PVC.

Adesilex VZ wordt gekenmerkt door een lage viscositeit en een directe hechting.

Na uitharding beschikt **Adesilex VZ** over een grote hechtcracht en elasticiteit.

De temperatuurbestendigheid en de bestandheid tegen veroudering van de lijm zijn uitstekend.

BELANGRIJK

- Gebruik **Adesilex VZ** niet voor de verlijming van schuim of andere materialen die kunnen worden aangetast door de in de lijm aanwezige oplosmiddelen (voer in geval van twijfel eerst een proef uit).
- Gebruik voor de verlijming van polystyreenschuim of hard polystyreen **Ultrabond Aqua-Contact** als een product met een directe binding is vereist.
- Breng de bekleding aan voordat de oplosmiddelen in **Adesilex VZ** volledig zijn verdampt.
- Gebruik het product niet op een vochtige ondergrond of daar waar sprake kan zijn van optrekkend vocht.
- Niet gebruiken op oude verflagen.

VERWERKINGSWIJZE

Voorbereiden van de ondergrond

De ondergrond moet overal droog, vlak, druk- en trekvast zijn en vrij van stof, losse lagen, verf, was, olie, roest, gipsresten, scheuren en andere zaken die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden.

Controleer het vochtgehalte over de gehele dikte van de ondergrond met een chemische of elektrische vochtmeter.

Houd er rekening mee dat deze laatste slechts waarden bij benadering geeft.

Ga altijd na of er geen sprake is van optrekkend vocht.

Het restvochtgehalte (maximum) moet overeenkomen met het percentage voorgeschreven door de geldende normen, die moeten worden gerespecteerd.

Tussen zwevende dekvloeren en isolatielagen en onder direct op de grond gestorte dekvloeren moet een vochtwering worden aangebracht om optrekkend vocht tegen te gaan.

Wanneer scheuren in de ondergrond moeten worden hersteld, dekvloeren moeten worden verstevigd, sneldrogende dekvloeren moeten worden aangebracht of ondergronden voorafgaand aan de bekleding moeten worden geëgaliseerd, raadpleeg dan de productlijncatalogi van MAPEI of neem contact op met de Technische Dienst van MAPEI.

Acclimatiseren

Alvorens met het aanbrengen te beginnen, moet worden gecontroleerd of de vloer- of wandbekleding, de lijm en de ondergrond de voorgeschreven temperatuur hebben aangenomen.

Neem de vloer- of wandbekleding een aantal uren voordat u deze gaat aanbrengen uit de verpakking. De stroken moeten vrij op de grond worden neergelegd of alleen worden losgemaakt. Zo kunnen ze zich aan de omgevingsomstandigheden aanpassen en kan de door het verpakken ontstane spanning afnemen.

Aanbrengen van de lijm

Adesilex VZ moet gelijkmatig op zowel de ondergrond als de rug van de bekleding worden uitgestreken met een fijngetande lijmkam (MAPEI-lijmkam nr. 1).

Bij sterk zuigende ondergronden kan het nodig zijn in een zeer dunne laag voor te strijken.

Aanbrengen van de bekleding

Volg de verwerkingsinstructies van de fabrikant van de vloer- of wandbekleding.

Breng de bekleding pas aan als het oplosmiddel geheel is verdampt. Dit duurt 10-20 minuten bij +23°C (wacht nooit te lang). Het juiste moment van aanbrengen kan in de praktijk eenvoudig worden vastgesteld door de lijm met een vinger aan te raken en te kijken of die kleverig is, maar niet meer aan de vinger plakt.

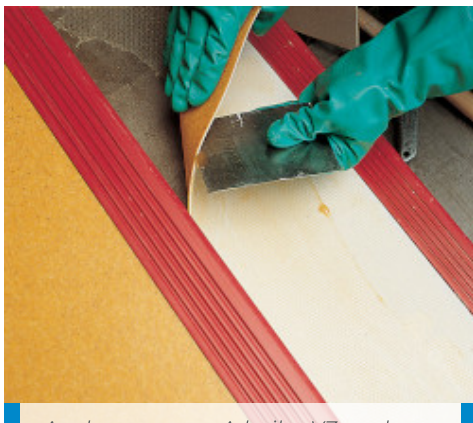
Is dat het geval, breng de bekleding dan heel nauwkeurig aan, omdat eventuele plaatsingsfouten vanwege de directe hechting van de lijm niet meer kunnen worden gecorrigeerd. Oefen met een geschikte metalen rol of houten spaan of een hiermee vergelijkbaar voorwerp druk uit op het vastgelijmde oppervlak.

REINIGEN

Adesilex VZ kan als het nog vers is met een nitroverdunner of benzine van gereedschap en kleding worden verwijderd. Is de lijm eenmaal droog, dan moeten hiervoor **Pulicol 2000** of mechanische hulpmiddelen worden gebruikt.



Aanbrengen van PVC op een trap



Aanbrengen van Adesilex VZ op de rug van een PVC-bekleding



Aanbrengen van Adesilex VZ op de rug van een trapneus van PVC



Aanbrengen van een trapneus van PVC



Aanbrengen van Adesilex VZ op een plintrug



Verlijming van PVC plinten

VERBRUIK

Mapei-lijmkam nr. 1: 0,2-0,3 kg/m².

VERPAKKING

Het product is verkrijgbaar in goedgekeurde emmers van 10, 5 en 1 kg.

OPSLAG

Adesilex VZ is ontvlambaar. Derhalve dienen voorzorgsmaatregelen te worden genomen, zoals die door de geldende wet- en regelgeving worden voorgeschreven.

Adesilex VZ kan onder normale omstandigheden en in de originele, ongeopende verpakking 12 maanden worden bewaard.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Voor meer informatie over de voorzorgsmaatregelen, raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB) op de website www.mapei.com.

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

TECHNISCHE GEGEVENS (typische waarden)

PRODUCTIDENTITEIT

Vorm:	vloeistof
Kleur:	beige
Volumieke massa (g/cm ³):	0,9
Brookfield-viscositeit (mPa·s):	3.500 (rotor 3 - 20 tpm)
Drogestofgehalte (%):	26

VERWERKINGSGEGEVENS (bij +23°C en 50% R.V.)

Verwerkingstemperatuur:	+10°C tot +35°C
Wachttijd voor het aanbrengen:	10-20 minuten
Open tijd:	maximaal 50 minuten
Beloopbaar voor licht voetverkeer en ingebruikname:	onmiddellijk
EINDRESULTATEN	
Vochtweerstand:	uitstekend
Weerstand tegen veroudering:	uitstekend
Afpelsterkte bij 90°, volgens EN 1372 (N/mm): – na 14 dagen bij +23°C:	homogeen PVC: 1,8



Basisschool "Fraggianni"
(Bari - Italië)



Wudawood - Luinvloer
aangebracht met Adesilex
VZ - Palazzo Italia, Expo
Sevilla (Spanje)

OPGELET

Hoewel de voorgaande aanwijzingen en voorschriften op onze eigen ervaringen berusten, dienen zij slechts als een indicatie te worden beschouwd. De omstandigheden zullen in de praktijk telkens anders zijn en derhalve zal de gebruiker, alvorens hij of zij een van onze producten gaat gebruiken, zelf moeten nagaan of het product geschikt is voor het beoogde doel. De gebruiker is dan ook altijd zelf verantwoordelijk voor het gebruik van het product. De opgenomen technische specificaties zijn opgesteld vanuit internationaal oogpunt. Derhalve moet voorafgaandelijk aan elke verwerking nagegaan worden of de werkzaamheden in overeenstemming zijn met de geldende regelgeving van het betreffende land.

Raadpleeg steeds de recentste versie van de technische fiche op onze website www.mapei.com

JURIDISCHE KENNISGEVING

De inhoud van deze Technische Fiche (TF) mag worden gekopieerd naar een ander project-gerelateerd document, maar dit gerelateerd document dient tijdens het aanbrengen van het MAPEI product niet als aanvulling of vervanging van de in de betreffende TF gestelde eisen. De recentste technische fiche kan gedownload worden van onze website www.mapei.com.

BIJ EVENTUELE WIJZIGINGEN AAN DE BEWOORDING OF DE INHOUD VAN DEZE TF OF AFGELEID VAN DEZE TF, VERVALLEN ALLE MAPEI GERELATEERDE VERANTWOORDELIJKHEDEN.

241-11-2018 (NLXBE)

De reproductie van teksten, foto's en illustraties uit deze publicatie is verboden en wettelijk strafbaar

