

- Voor vlakverlijmingen
- Oplosmiddelvrij
- Zeer hoge aanvangshechting (verticaal en horizontaal toepasbaar)
- Lange open tijd
- Laag verbruik per m<sup>2</sup>
- Geschikt voor toepassing op vloerverwarming
- Droogt transparant op

## PRODUCT

Een gebruiksklare oplosmiddelvrije dispersielijm met zeer hoge aanvangshechting. De te verlijmen vloerdelen kunnen op geschikte ondergronden verlijmd worden voordat de lijm volledig gedroogd is. Door de zelfklevende eigenschappen van de lijm is het eveneens mogelijk de vloerdelen te plaatsen nadat de lijm volledig gedroogd is. Het tijdstip van verlijmen en de druk die op de te verlijmen delen wordt uitgeoefend bepaalt de uiteindelijke sterkte van de lijmverbinding. Vloerdelen die geplaatst worden in een nog half natte lijmlaag zullen een hogere eindsterkte bereiken dan vloerdelen die verlijmd zijn op een droge lijmfilm. Dit maakt de lijm tevens geschikt voor tijdelijke of niet permanente verlijming. PVC & Vinyl Contactlijm is geschikt voor de meest voorkomende binnen toepassingen, is vochtbestendig en geschikt voor toepassing op vloerverwarming.

## SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: Acrylaat dispersie
Vaste stofgehalte	: ca. 60%
Soortelijk gewicht (20°C)	: 1.05 g/cm <sup>3</sup>
Consistentie	: visceuze vloeistof
Viscositeit	: ca. 20.000 MPa.s.
pH waarde 25°C	: 5.5
Min. verwerkingstemperatuur (MFT)	: 10°C
Kleur nat	: wit
Kleur droog	: transparant
Geur	: geurarm (licht zuur)
Temperatuurbestendigheid	: +5°C tot +50°C
Wachttijd	: afhankelijk van toepassing tenminste 5-10 minuten
Open tijd	: ca. 40 minuten
Droogtijd	: beloopbaar na ca. 3 uur, belastbaar na 24 uur
Verbruik	: ca. 250 g/m <sup>2</sup>
Verwerken met	: lijmkam A2 of schuimroller

## ATTENTIE

Bovenstaande waarden zijn bepaald bij 20°C/65% RV. Afwijkende omstandigheden hebben andere waarden tot gevolg.

## TOEPASSING

PVC & Vinyl Contactlijm is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van PVC stroken en Vinyl op perfect vlakke en absorberende ondergronden, conform DIN18365, zoals bijvoorbeeld beton, zandcement dekvloeren, geëgaliseerde ondergronden (zowel cement als gips gebaseerd) en hout.

## VERWERKING

Ondergrond dient perfect vlak, droog, stof- en vetvrij en beschermd tegen optrekkend vocht te zijn. In geval van mogelijk optrekkend vocht de ondervloer voorafgaand aan verlijming voorbehandelen met bijv. Combiprimer PUP60 of 2-Block Primer. Zeer poreuze en/of stoffige ondergronden bij voorkeur voorbehandelen met Surface Primer. Deze bindt het reststof en werkt daarnaast als hechtingsverbeteraar. Verzande of poederige ondergronden voorbehandelen met Deep Primer om de sterkte van de ondergrond te verhogen. Onregelmatigheden zoals oude lijmresten, egaline etc. hebben een nadelige invloed op de verlijming en kunnen aftekenen door de vloerbekleding.

Indien er vloerverwarming aanwezig is dient deze tenminste 48 uur voor plaatsing uitgeschakeld te worden.

Voor een permanente verlijming PVC & Vinyl Contactlijm 1-zijdig aanbrengen op de ondergrond met lijmkam A2 of schuimroller. De vloerbekleding na de voorgeschreven wachttijd in de nog natte lijmlaag plaatsen en aansluitend zorgvuldig walsen met een zware rol. Indien nodig na 20 tot 30 minuten naden en kapse kanten nogmaals walsen of aandrukken. Voor een niet permanente verlijming de vloerbekleding na volledige droging van PVC & Vinyl Contactlijm plaatsen en goed aandrukken of rollen. Hierbij is de druk en niet de duur van aandrukken bepalend voor de uiteindelijke eindsterkte. Bij het plaatsen van vloerbekleding in de nog natte lijmlaag is de aanvangshechting lager en is correctie nog mogelijk. Afhankelijk van ondergrond en dikte van de verlijmd vinyl of PVC is de vloer na enige uren beloopbaar en na 24 uur belastbaar. Indien de vloerbekleding na volledige droging van PVC & Vinyl Contactlijm wordt geplaatst is correctie nagenoeg niet meer mogelijk en is de vloer direct belastbaar.

Eventueel aanwezige vloerverwarming mag niet eerder dan 48 uur na verlijmen van de vloerbekleding opgestart worden. Volg hierbij de Opstartprocedure van het vloerverwarmingssysteem.

Natte lijmresten direct verwijderen met een natte doek, uitgeharde lijmresten kunnen mechanisch verwijderd worden. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water of Frencken reinigingsdoekjes.

## COMPATIBILITEITSTEST

Gezien de grote diversiteit in beschikbare types en kwaliteiten PVC/LVT wordt het aangeraden een voorafgaande compatibiliteitstest uit te voeren.

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Voor actuele en gedetailleerde informatie met betrekking tot chemische samenstelling, veiligheidsaspecten, hantering, transport, opslag en persoonlijke bescherming etc. verwijzen wij naar het veiligheidsblad (Material Safety Data Sheet (MSDS)) van dit product. Uw leverancier is in het bezit van het meest recente document. U kunt het ook bij Frencken opvragen.

## HOUDBAARHEID

Voor informatie over houdbaarheid zie verpakking.

## VERPAKKING

Artikelnummer	Verpakking	Inhoud	Verpakt per
145616	Emmer	15 kg	1



Deze Product Data Sheet vervangt alle voorgaande. Bovenstaande productinformatie en adviezen zijn geheel vrijblijvend en gebaseerd op uitgebreide proefmetingen en ervaringen. Echter door gebruik van nieuwe materialen, verschillende werkwijzen en andere door Frencken niet te beïnvloeden factoren, kan Frencken geen aansprakelijkheid aanvaarden. Raadpleeg de website voor de actuele versie. Bij twijfel kunt u contact opnemen met Frencken.