

LIVYN LVT LIJM

Revisie: 3112/10/2012

Pagina 1 van 3

Product:

LIVYN LVT LIJM is een oplosmiddelvrije, vezelversterkte dispersielijm. Geschikt voor het verlijmen van QUICK-STEP LIVYN op

geëgaliseerde en goed absorberende ondergronden binnenshuis.

Technische gegevens:

| | |
|--|--|
| Basis | Acrylaat |
| Uithardingssysteem | Fysische droging |
| Consistentie Kleur Soortelijk gewicht Viscositeit (Brookfield RVT 6/10) | Pasta crème Ca. 1,28 g/cm ³ 32.000 - 42.000 mPa.s |
| Open tijd bij 21°C en 50% rv Wachttijd bij 21°C en 50% rv | 40 . 50 minuten 5 . 10 minuten |
| Belastbaar na | min. 24 h |
| Temperatuurbestendigheid | -20°C tot +70°C (uitgehard) |
| Verbruik* | Afhankelijk van ondergrond 250 . 350 g/m ² bij gebruik van lijmkam A2 |

(*) deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat

Eigenschappen:

- Vezelversterkt
- Hard-elastisch
- Zeer hoge eindsterkte
- Zeer licht verwerkbaar
- Goed standvermogen van de lijmrillen
- Laag verbruik per m²
- Emissie arm
- Oplosmiddelvrij

Omschrijving:

LIVYN LVT LIJM hardt uitsluitend uit door de verdamping van het aanwezige water. Na uitharding (ca. 24 uur bij 21°C en 50% RV) is een hard-elastische en krimprijke lijmfilm ontstaan die goed bestand is tegen de normale vervormingen van PVC vloerbekleding onder invloed van (lucht)vochtigheid en temperatuur. Tevens beschikt LIVYN LVT LIJM over uitstekende eigenschappen aangaande hechting op praktisch alle goed absorberende ondergronden.

Toepassingen:

LIVYN LVT LIJM is uitermate geschikt voor het binnenshuis verlijmen van LIVYN Luxury Vinyl vloerbedekking alsmede homogene en heterogene PVC in stroken of tegels, polyolefine en rubber tot 2.5mm dikte.

Houdbaarheid:

Minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij 5 . 25°C.

Geschikt voor binnenshuis gebruik op geëgaliseerde en goed absorberende ondergronden.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

LIVYN LVT LIJM

Revisie: 3112/10/2012**Pagina 2 van 3****Ondergronden:**

LIVYN LVT LIJM dient aangebracht te worden op een druk -, en vormvaste, schone, blijvend droge en stof- en vetvrije ondergrond conform DIN 18365 waarop geen losse lagen, verf, was, olie of andere verontreinigingen zitten. Onregelmatigheden zoals bvb. egalisatie, oude lijmresten e.d. kunnen de hechting nadelig beïnvloeden en zich tevens aftekenen door de vloerbekleding. Deze dienen bij voorkeur mechanisch verwijderd te worden door bvb. schuren of stralen.

Oppervlakken van (beton)ondergronden die niet stevig genoeg zijn dienen bij voorkeur verwijderd te worden. Indien de ondervloer niet vlak is dient deze voorzien te worden van een geschikte egalisatielaag.

Poederige ondergronden kunnen na technisch advies behandeld worden met **Soudal WBPR-21P**. Zeer poreuze ondergronden kunnen na technisch advies behandeld worden met **Soudal WBPR-11P**

Gladde oppervlakken, zoals bijv. een anhydriet ondergrond, moeten opgeruwd en ontdaan worden van een aanwezige zwakke (top)laag en gereinigd te worden met een industriële stofzuiger.

Het is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Verwerking:

LIVYN LVT LIJM voor gebruik eerst op kamertemperatuur laten komen.

Breng de lijm met behulp van een fijngetande lijmkam A2 op de ondergrond aan. Breng hierbij niet meer lijm aan op de ondergrond dan het gedeelte wat binnen de open tijd met LIVYN dichtgelegd kan worden.

LIVYN binnen de gestelde wachttijd (5 tot 10 minuten) in de nog natte lijm laag plaatsen en aansluitend zorgvuldig walsen met een zware rol. Let hierbij op een goede overdracht van de lijm. Afhankelijk van de omstandigheden naden en kopse kanten na 20 tot 30 minuten nogmaals walsen.

LIVYN LVT LIJM kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van LIVYN en gereedschap verwijderd worden. Uitgeharden lijm kan mechanisch verwijderd worden.

Belangrijk:

- Plaats nooit op ondergronden die niet beschermd zijn tegen mogelijk optrekkend vocht.
- Niet gebruiken bij temperaturen beneden 15°C of boven 25°C.
- Minimale temperatuur van de ondergrond dient 15°C te zijn.
- Niet gebruiken bij een relatieve vochtigheid boven 75%.
- Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheden vertragen de droging van de lijm
- Leg niet indien de wanden en plafonds in de ruimte niet goed droog zijn (bijv. na bezetten, verven, etc.)
- De lijm mag niet verdund worden.
- Eventuele correcties uitvoeren binnen 10 minuten.
- Niet geschikt voor buitentoepassingen

Veiligheidsaanbevelingen:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking voor meer informatie

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.



LIVYN LVT LIJM

Revisie: 3112/10/2012**Pagina 3 van 3**

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.