

- Geschikt voor vele decoratieve wandbekledingsmaterialen
- Ook geschikt voor LVT vloeren
- Gebruiksklaar
- Makkelijk verwerkbaar
- Geringe oppervlaktekleef
- Corrigeerbaar na aanbrengen
- Hoge eindsterkte
- Te reinigen met water

PRODUCT

Een gebruiksklare watergedragen lijm voor het verlijmen van vele decoratieve wandbekledingsmaterialen op poreuze ondergronden binnenshuis. Tevens geschikt voor het verlijmen van LVT vloeren.

SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: acrylaat
Consistentie	: pasta
Viscositeit	: pasteus
Vaste stofgehalte	: ca. 75%
Uithardingssysteem	: fysische droging
Soortelijk gewicht (20°C)	: ca. 1,05 g/cm ³
Kleur	: creme
Min. verwerkingstemperatuur (MFT)	: min. 15° C
Temperatuurbestendigheid	: -20°C tot +80°C (uitgehard)
Afdamptijd	: 5-10 minuten
Open tijd	: ca. 30 minuten
Droogtijd (+20°C en 60% R.V.)	: na ca. 24 uur,
- Volledige uitharding	: na ca. 72 uur
Verbruik	: lijmkam A2: 200-250 g/m ²

ATTENTIE

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

TOEPASSING

Als decoratieve wandbekledingslijm is W430 uitermate geschikt voor het verlijmen van vele voorkomende decoratieve wandpanelen op poreuze ondergronden binnenshuis, alsook geschikt voor het verlijmen van LVT vloeren. Met name geschikt voor het permanent verlijmen van lichte wandbekledingsmaterialen met een maximaal gewicht van 10kg/m², niet tot matig poreuze backing, harde en soepele materialen met een maximale dikte van 2mm zoals bijvoorbeeld; steenpanelen (gemalen steen en gerecycled plastic gebonden met synthetisch bindmiddel), Natuursteenplaten (natuursteenfineer gebonden met synthetisch bindmiddel), Rollbeton (fiberglas dragermateriaal met steenmeel), RollRost (fiberglas dragermateriaal met het uiterlijk van geoxideerd staal), "Beton"panelen (gemalen mineralen gebonden met synthetisch bindmiddel), houtfineerpanelen (al dan niet bewerkt of verbrand aan de oppervlakte) en decoratieve panelen uit gerecycled plastic. Daarnaast tevens geschikt voor het vertikaal verlijmen van linoleum tot 6mm dik ten behoeve van bulletin boards, het verlijmen van PE(T)-foam en PVC folie met wovon backing.

W430 is vanwege een lage aanvangshechting niet geschikt voor het verlijmen van zwaardere decoratieve 3D panelen (>10kg/m²), Dibond of gelijkaardige panelen, Acrylaatplaten etc. Hiervoor raadt Frencken Hybride polymeer gebaseerde lijmen/lijmkiten aan. Door de grote diversiteit aan circulaire kunststoffen (gerecycled plastic) waarvan de exacte samenstelling niet bekend of gegarandeerd is, is een voorafgaande verlijmingstest aanbevolen.

VERWERKING

De te verlijmen onderdelen moeten schoon, stof- en vetvrij zijn. Op ondergronden met een permanent aanwezige stoflaag zoals bijvoorbeeld vezelcementplaten (Fermacell, Promat, ...) is gebruik van Surface primer aanbevolen. Dit om aanwezig (rest)stof te binden. De lijm met behulp van lijmkam A2 eenzijdig aanbrengen. Vanwege het goede standvermogen van W430 kan deze zowel op de wand als op de te verlijmen wandbekleding aangebracht worden. Na een korte afdamptijd van 5 tot 10 minuten (afhankelijk van porositeit van de ondergrond, temperatuur en aangebrachte hoeveelheid lijm) de materialen samenvoegen en aansluitend met behulp van een handroller over de gehele oppervlakte goed aandrukken om zeker te zijn van een goede lijmoverdracht.

Natte lijmresten direct verwijderen met lauw of warm water of Frencken Reinigingsdoekjes. Uitgeharde lijmresten kunnen enkel mechanisch verwijderd worden.

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
159299	Emmer	5 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.