

- Voldoet aan BRL 2801, KOMO gecertificeerd (certificaatnr. 33407)
- Zeer goede hechting op alu, PVC en glas
- Zeer goede mechanische eigenschappen
- Anti-inbraak conform PKVW (Politie Keurmerk Veilig Wonen)
- Hoge elasticiteit
- Geen blaasvorming, ook niet bij warm en vochtig weer

- Uitstekende weerstand tegen UV-stralen en andere weersinvloeden
- Makkelijk toepasbaar en uitspuitbaar, ook onder moeilijke omstandigheden
- Bevat geen isocyanaten, solventen, zuren of halogenen
- Geen vlekvorming (randzonevervuiling) op poreuze ondergronden zoals marmer, graniet en andere natuursteensoorten

PRODUCT

Beglazingskit 2801 is een hoogwaardige, neutrale, elastische één-component beglazingskit op basis van SMX-Polymeer. Speciaal ontwikkeld om overschilderd te worden met watergedragen en gesolventeerde verven.

SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: MS Polymeer
Consistentie	: Standvast pasta
Uitharding	: Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming	: Ca. 20 min.
Uithardingsnelheid	: 2 mm/24u
Hardheid	: Ca. 25 ± 5 Shore A
Dichtheid	: Ca. 1,50 g/ml
Elastisch vormherstel (ISO 7389)	: > 60 %
Max. toelaatbare vervorming	: ± 25 %
Max. spanning (ISO 37)	: Ca. 1,08 N/mm ²
Elasticiteitsmodulus 100% (ISO 37)	: Ca. 0,50 N/mm ²
Rek bij breuk (ISO 37)	: Ca. 650 %
Temperatuurbestendigheid	: -40 °C - +90 °C
Verwerkingstemperatuur	: +5 °C - +35 °C

ATTENTIE

Deze waarden zijn bepaald bij 23°C/50% RV en 10% luchtvochtigheid. De waarden kunnen variëren volgens de omgevingstemperatuur, relatieve vochtigheid, ondergrond, omgeving.

TOEPASSING

Beglazingsvoegen (topafdichting tussen glas en raamprofiel volgens NPR3577) die overschilderd worden. Aansluit- en uitzettingsvoegen tussen raamprofielen en muur die overschilderd worden.

ONDERGRONDEN

Soorten: glas, voorbehandeld hout, beton, PVC, aluminium, alle gebruikelijke bouwondergronden,... Toestand: draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij. Voorbehandeling: Niet-poreuze oppervlakken eventueel voorbereiden met een Frencken surface activator of reiniger.

Niet geschikt voor PE, PP, PTFE (bv. Teflon®), bitumineuze ondergronden, koper of koperhoudende materialen zoals brons en messing. et is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtings- en compatibiliteitstest uit te voeren.

COMPATIBILITEIT MET GLAS

Beglazingskit 2801 is niet geschikt voor hielafdichting waar rechtstreeks contact gemaakt wordt met de afdichtingsmaterialen van dubbel glas dan wel de pvb folies bij gelaagd glas. Wel geschikt voor hielafdichting toepassing conform de NPR 3577 beglazingsnorm, waarbij rechtstreeks contact wordt vermeden.

VOEGAFMETINGEN

Min. breedte voor voegwerken: 4 mm
Max. breedte voor voegwerken: 30 mm
Min. diepte voor voegwerken: 4 mm
Aanbeveling voegwerken:
Breedte ≤ 6mm: breedte = diepte. Breedte > 6mm: breedte = 2x diepte.

VERWERKING

Aanbrengmethode: Met hand-, pneumatisch of accu kitpistool. Reinigingsmiddel: Beglazingskit 2801 kan met White Spirit of Frencken reiningsdoekjes van materialen en gereedschap verwijderd worden, voordat uitharding heeft plaatsgevonden. Uitgeharde Beglazingskit 2801 kan enkel mechanisch verwijderd worden. Afwerking: Met neutrale zeepoplossing of Frencken afmessspray 0819 voor huidvorming. Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product.

OVERSCHILDERBAARHEID

Alleen overschilderen na volledig doorharden van de kit. Voor een optimaal resultaat raden wij aan de kit zo snel mogelijk te overschilderen (max. 1 maand). In het algemeen dekken houtverven goed, zonder kratervorming of strepen. Gezien de grote diversiteit van verven is het verplicht vooraf een compatibiliteitstest uit te voeren. De hechting van alkydharverven op de kit kan pas beoordeeld worden na 3 à 4 weken, wanneer de verf volledig is doorgehard. Afhankelijk van de samenstelling van de verf, kan de droging van de verf beïnvloed worden.

OPMERKINGEN

- Beglazingskit 2801 is overschilderbaar, maar door de grote diversiteit aan lakken en verven is het aan te raden een compatibiliteitstest uit te voeren.
- Er mag geen afstrikmiddel achterblijven op de kit daar deze de overschilderbaarheid negatief beïnvloedt.
- Verven zijn overnacht overschilderbaar ook wanneer zij nog niet volledig droog zijn. Een tweede laag zorgt voor een snellere droging van de verf dan één laag.
- Periodiek onderhoud: reinig vensters regelmatig met overvloed aan water en vermijd intensief wrijven op de kit.
- Niet geschikt voor verlijming van aquaria.
- Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.
- Niet geschikt voor sanitaire toepassingen.
- Bij gebruik van verschillende reactieve voegkitten moet de eerste voegkit volledig zijn uitgehard, voordat de volgende wordt aangebracht.
- Beglazingskit 2801 heeft een goede UV bestendigheid maar kan verkleuren onder extreme externe invloeden of na langdurige UV blootstelling.
- Verkleuring door inwerking van chemicaliën, hoge temperaturen, UV-licht kunnen voorkomen. Een dergelijke kleurverandering doet geen afbreuk aan de technische eigenschappen van het product.
- Het gebruik van terpentine, white spirit of solventhoudende reinigingsmiddelen wordt afgeraden.
- Contact met bitumen, teer of andere weekmakerafgeevende materialen zoals EPDM, neopreen, butyl, etc is te vermijden daar deze aanleiding kunnen geven tot verkleuringen of hechtingsverlies..

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

Kleur	RAL code	Artikelcode	Verpakking	verpakt per
Wit		155399	Worst 600 ml	12
Wit Crème	RAL9001	155505	Worst 600 ml	12
Wit puur	RAL9010	155506	Worst 600 ml	12
Zwart		155502	Worst 600 ml	12
Grijs		155503	Worst 600 ml	12
Atraciet	RAL7016	155507	Worst 600 ml	12



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.