

Hoveniers Lijm

MS-Polymeer montagelijm

Product

Simson Hovenierslijm is een universeel toepasbare, elastische montagelijm op basis van Silyl Modified Polymer (SMP). Simson Hovenierslijm is tevens toepasbaar als afdichtingsmiddel. Simson Hovenierslijm is oplosmiddel-, weekmaker- en isocyanaatvrij.

Toepassingen

Simson Hovenierslijm is toepasbaar als lijm en als kit. Simson Hovenierslijm heeft een goede hechting op de meeste bouwmaterialen, is blijvend elastisch en kan zowel binnen als buiten worden toegepast (UV- en waterbestendig). Hierdoor is Simson Hovenierslijm geschikt voor de meest uiteenlopende verlijmingen op ondergronden van hout, steen, beton, metaal en vele kunststoffen. Doordat Simson Hovenierslijm een vullend vermogen heeft kan ook verlijmd worden op oneffen ondergronden. Daarnaast is Simson Hovenierslijm uitermate geschikt voor het afdichten van naden en aansluitvoegen. Simson Hovenierslijm is uitstekend overschilderbaar met de meeste alkydhars- en watergedragen verfsoorten.

Eigenschappen

- Lijmen en afdichten.
- Goede hechting op veel bouwmaterialen.
- Oplosmiddel-, weekmaker- en isocyanaatvrij.
- Sterk.
- Blijvend elastisch.
- Voor binnen en buiten toepassingen.
- UV- en weerbestendig.
- Verdraagzaam met de meeste alkydhars- en watergedragen verfsoorten.
- Temperatuurbestendigheid van -40°C tot $+100^{\circ}\text{C}$.
- Geschikt voor natuursteen.
- Goede schimmelbestendigheid.

Verwerking

Lijmen

Ondergrond: De ondergrond moet vast en voldoende stevig zijn.

Voorbehandeling: De te verlijmen materialen moeten schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. Simson Hovenierslijm hecht (zonder primer) goed op de meeste ondergronden. Indien echter door grote temperatuurschommelingen en/of waterbelasting hoge eisen aan de hechting worden gesteld, wordt op gesloten ondergronden zoals metaal (en eventueel kunststoffen) Simson Primer M en op poreuze ondergronden (zoals beton) Simson Primer MSP aangebracht. **Aanbrengen:** Nadat Simson Hovenierslijm in dotten of rillen aangebracht is, het te verlijmen deel direct op de ondergrond aanbrengen. Het materiaal kan nu nog gecorrigeerd worden, daarna goed aandrukken. **Droogtijd:** De lijmverbinding kan (onder normale omstandigheden) na 24 uur belast worden.

Lijmen

Ondergrond: Voegen dienen schoon, droog, vast, stof- en vetvrij te zijn. **Voorbehandeling:** Diepe voegen met Simson rondschuim opvullen. Simson Hovenierslijm hecht (zonder primer) goed op de meeste ondergronden. Indien echter door grote temperatuurschommelingen en/of waterbelasting hoge eisen aan de hechting worden gesteld, wordt op gesloten ondergronden zoals metaal (en eventueel kunststoffen) Simson Primer M en op poreuze ondergronden (zoals beton) Simson Primer MSP aangebracht. **Aanbrengen:** Simson Hovenierslijm gelijkmatig in de voeg spuiten en gladstrijken. Gereedschap bevochtigen met water. **Reinigen:** Niet uitgeharde resten zijn met Simson Cleaner 14 te verwijderen, uitgehard product is uitsluitend mechanisch te verwijderen.



Hoveniers Lijm

MS-Polymeer montagelijm



Technische kenmerken

Basis:	Silyl Modified Polymer (SMP)
Aantal componenten:	1
Soortelijke massa:	ca. 1,45 g/ml
Oplosmiddelgehalte:	0%
Isocyaanagehalte:	0%
Shore A:	ca. 55
Treksterkte:	ca. 2,6 MPa
Rek bij breuk:	ca. 250%
Huidvorming (begin):	ca. 15 min. (bij 20°C/RV 50%)
Doorharding:	ca. 3 mm/24 uur (bij 20°C/RV 50%)
Max. toelaatbare vervorming:	ca. 20%
Verwerkingstemperatuur:	vanaf +5°C
Temperatuurbestendigheid:	-40°C tot +100°C, tijdelijk (binnen 30 minuten) 180°C
Vochtbestendigheid:	goed
Schimmelbestendigheid:	goed
Vorststabiliteit:	niet vorstgevoelig

Kleur	Verpakking	Artikelcode
wit	patroon 290 ml	30601943
zwart	patroon 290 ml	30601951
grijs	patroon 290 ml	30602254
zwart	worst 600 ml	30604070
zwart (Easy)	doseerpatroon 200 ml	30603828

Opslag en stabiliteit

Bewaren in niet-geopende verpakking onder droge condities tussen +5°C en +30°C.
Houdbaarheid 18 maanden. Aangebroken verpakking is beperkt houdbaar.

Informatie aanvraag

De volgende publicatie is op verzoek verkrijgbaar voor de professionele verwerker:

- Veiligheidsinformatieblad (VIB)

Bostik B.V.

Postbus 303
5201 AH 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73 6 244 244
Fax: +31 (0)73 6 244 344
E-mail: infonl@bostik.com
Internet: www.bostik.nl

Bostik Belux SA-NV

Meulestedekaai 86
B-9000 Gent
Tel: +32 (0)9 255 17 17
Fax: +32 (0)9 255 17 01
E-mail: info@bostik.be
Internet: www.bostik.be

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.