

(Vorige benaming: Disboxan 452 Wetterschutz)

DisboXAN 452 Imprägnierung



Hydrofobeermiddel op basis van siloxaan voor minerale, silicaathoudende geveloppervlakken.

Materiaal

Toepassing	Hydrofoberend impregneermiddel voor minerale, silicaat bevattende geveloppervlakken. Ter verbetering van de weerstand tegen vorst en wegzout onder methacrylaatproducten.
Eigenschappen	<p>Oplosmiddelhoudende impregneermiddelen mogen niet op enkelsteensmuren worden toegepast. Onder bepaalde omstandigheden kunnen oplosmiddeldampen in de binnenruimte terecht komen. Op enkelsteensmuren de met water te verdunnen DisboXAN 450 Fassadenhydrophobierung of DisboXAN 451 Hydrophobierungscreme toepassen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ lage viscositeit ■ dringt diep in de ondergrond ■ waterafstotend ■ verhoogt het weerstandsvermogen tegen vorst en wegzout onder methacrylaatverven ■ stoot vuil af ■ belemmert de aangroei van mos en algen ■ voorkomt vochtplekken en uitbloeiingen op gevels
Materiaalbasis	Siloxaan, oplosmiddelhoudend.
Verpakking	10 liter.
Kleur	Transparent
Opslag	Koel en droog bewaren. Onaangebrouwen verpakkingen zijn maximaal 1 jaar houdbaar.
Technische eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Soortelijke massa: ca. 0,8 g/cm³ ■ Vlampunt: > 21 °C

Verwerking

Geschikte ondergronden	<p>De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van scheuren en stoffen die de hechting verminderen.</p> <p>Geschikte ondergronden zijn droge, zuigende, minerale en silicaat bevattende ondergronden zoals beton, kalkzandsteen, betonsteen, metselwerk en cement- en kalkhoudend pleisterwerk. Vocht vanuit de ondergrond door scheuren, via de voegen of grove poriën mag niet voorkomen.</p> <p>Op oppervlakken met een lichte kleur moet een proefvlak worden aangebracht, omdat er kleurveranderingen kunnen optreden.</p>
------------------------	--



Vorbereitung van de ondergrond	DisboXAN 452 Imprägnierung vormt geen film. Het verstevigt ruwe en verweerde oppervlakken niet. Daarom moet vóór afwerkingen gelet worden op voldoende draagvermogen en mag vochtindringing via scheuren, voegen en/of een grof oppervlak niet voorkomen.				
Materiaalbereiding	DisboXAN 452 Imprägnierung is klaar voor gebruik.				
Verwerkingsmethode	<p>Impregneren Disboxan 452 Wetterschutz één- tot tweemaal nat-in-nat aanbrengen tot verzadiging is bereikt. Afhankelijk van de zuiging van de ondergrond strijken of vloeien.</p> <p>Voorstrijklaag Disboxan 452 Wetterschutz met een kwast aanbrengen.</p>				
Verbruik	<table border="1"> <tr> <td>Impregneren</td> <td>ca. 2.5 - 5 m²/L per laag, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond</td> </tr> <tr> <td>Voorstrijklaag</td> <td>ca. 5 m²/L</td> </tr> </table> <p>Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.</p>	Impregneren	ca. 2.5 - 5 m ² /L per laag, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond	Voorstrijklaag	ca. 5 m ² /L
Impregneren	ca. 2.5 - 5 m ² /L per laag, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond				
Voorstrijklaag	ca. 5 m ² /L				
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C en maximaal 30 °C voor materiaal, omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.				
Droogtijd	Bij 20 °C en 60% relatieve luchtvochtigheid na ca. 2 uur droog.				
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik met DisboADD 499 reinigen.				

Verwijzingen

Certificaat	<ul style="list-style-type: none"> ■ 3-1000: Bepalen van de waterdampdoorlaatbaarheid en capillaire wateropname Fraunhofer-Institut für Bauphysik, Stuttgart
Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	<p>Conform EU-richtlijn</p> <p>Enkel voor professioneel gebruik</p> <p>Gevaar.</p> <p>Ontvlambare vloeistof en damp. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Damp/ spuitnevel niet inademen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. GEEN braken opwekken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.</p> <p>Bevat: nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt.</p> <p>In geval van accidentele indigestie, consulteer het Antigifcentrum 070/ 245 245.</p>

Afval	Materiaalresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geëigende kanalen afvoeren.
EU-grenswaarde VOS	Een EU-grenswaarde voor dit product is niet noodzakelijk. Dit product bevat max. 730 g/l VOS.
Productcode	M-GF 02
Servicecentrum	DAW Belgium B.V. Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be

Technische informatie nr. 452 · Edition: 11-2021

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl

DAW Belgium BV/SRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon (011) 60 56 30 · Fax (011) 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be