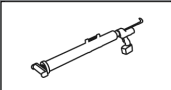
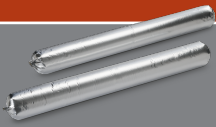


SCHÖNOX® iLINE® 250

Zeer emissie-arme, schuif-elastische, watervrije speciale lijm voor parket.

Geschikt voor het verlijmen van meerlaags parket volgens EN 13489 alsook massiefparket op geschikte ondergronden, binnen. De lijm wordt in ergonomische stahouding met de SCHÖNOX iLINE APP aangebracht.



Producteigenschappen

- met testrapport
- Emissiegetest bouwproduct vlg. ABG - toelatingsnr.: Z-155.10-498
- EMICODE EC 1^{PLUS}: zeer emissie-arm
- voldoet aan de eisen volgens DIN EN 17 178
- gronderen niet noodzakelijk
- systeemcomponent voor SCHÖNOX iLINE APP
- oplosmiddelvrij volgens TRGS 610
- watervrij, geen houtuitzetting
- makkelijk verwijderen van lijmresten
- goede rilstand
- gering verbruik
- schuifelastische lijmrillen
- geschikt op vloerverwarming
- neutrale geur
- maximale lediging met SCHÖNOX iLINE APP
- één-component
- gebruiksklaar
- lange houdbaarheid
- geen afluchttijd
- lange inlegtijd

Toepassingsgebied

SCHÖNOX iLINE 250 is geschikt voor het verlijmen van:

- lamelparket 2-lagig tot 1500 mm of lamelparket 3-lagig tot 2400 mm lengte volgens DIN EN 13 489
 - staafparket, parketstroken volgens EN 13 226
 - dike: ≥ 16 mm
 - olie bevattende houtsoorten
 - massieve delen v.a. 16 mm dikte (dikte-breedte verhouding max. 1:10) tot 1200 mm
- op zuigende en niet-zuigende ondergronden binnen
- Voor het verlijmen van massief olijfhoutparket, thermisch behandeld parket en van parket van de houtsoort Ipé

/Lapacho, adviseren wij SCHÖNOX PU 960 PARKETT.

- Niet geschikt voor industrieel toegepast parket met heftruck / forkheftruck verkeer.

Eisen aan de ondergrond

- Voldoende vastheid, vlak, vormstabiel en droog.
- Vrij van lagen die de hechting kunnen verminderen, zoals bv. stof, vuil, olie, vet en losse delen.
- Scheidings- en sintellagen e.d. op geschikte mechanische manier bv. door schuren, stralen of frezen verwijderen.
- Oude lijmresten en onvoldoende vaste egaliseerlagen volledig mechanisch verwijderen.
- Een directe verlijming op gietasfaltvloeren is niet mogelijk. Wij adviseren hiervoor SCHÖNOX PARKETT 600.
- De voorwaarden volgens DIN 18 356 "Parkettarbeiten" zijn van toepassing.
- Voor massief parket moeten zwevend aangebrachte spaanplaten/OSB-platen tweelagig, verspringend worden verlijmd en vastgeschroefd, worden toegepast (min. dubbele parketdikte).
- Voor parketelementen > 800 mm lengte is een vlakheidtolerantie volgens DIN 18 202 van ≤ 2 mm/m noodzakelijk.
- Vaste vlakke lijmondergronden met doelgerichte, aangepaste zuigkracht worden middels SCHÖNOX ZM, SCHÖNOX HS 10, SCHÖNOX HS 50, SCHÖNOX HS 10 F of SCHÖNOX ZM RAPID verkre-gen.
- SCHÖNOX APF en SCHÖNOX AM zijn eveneens geschikt voor de opname van parket. S.v.p. op goede droging van het egaliseermiddel letten.
- Op minerale ondergronden kan SCHÖNOX KH FIX vóór begin van de werkzaamheden toegepast worden om reststof te binden (droogtijd ≥ 60 minuten).

Technische gegevens

- Basis: SMP
- Kleur: bruin
- Soortelijk gewicht (dichtheid): 1,60 kg/l
- Opslagtemperatuur: niet onder $+ 5$ °C
- Verwerkingstemperatuur: niet onder $+ 18$ °C, niet boven 65 % rel. luchtvochtigheid
- Materiaalverbruik: wisselbare doseerkop 290/3,5 mm ca. 800 g/m²
- Afluchttijd: geen
- Velvorming: na ca. 25 - 40 minuten
- Inlegtijd: ca. 25 - 40 min.
- Afbindtijd: ca. 24 uur
- Verdere verwerking van het hout: na 24 tot 48 uur¹

Alle gegevens zijn ca.-waarden, zijn onderhevig aan wisselende omgevings-temperaturen en onderscheiden zich naar zuigkracht van ondergrond en gereedschap.

¹Bij aangepaste verhouding tussen de houtvochtigheid en de met het object samenhangende luchtvochtigheid mogelijk



SCHÖNOX® iLINE® 250

- Niet onderkelderde ruimtes moeten volgens bouwkundige norm tegen opkomend vocht afgedicht zijn.
- Let op technische productinformatie van de fabrikant voor parketspecifieke eisen aan de ondergrond.
- De eisen volgens de geldige normen, richtlijnen en merkbladen zijn van toepassing.

Gebruiksaanwijzing

Parkett leggen:

- SCHÖNOX iLINE 250 is gebruiksklaar.
- Parket, dat met SCHÖNOX iLINE 250 wordt verlijmd, dient geklimatiseerd te zijn en moet een houtvochtigheid overeenkomstig het jaargetijde van gemiddeld 20 °C en ca. 50 % rel. luchtvochtigheid (houtvochtigheid van 9% ± 2% losse staven, systeemparket 8% ± 2%) hebben.
- De houtvochtigheid van massiefparket moet vóór de verlijming volgens EN 13 183-2 worden bepaald.
- Voor het verlijmen van parket moeten optimale klimatische eisen aan de omgeving worden gesteld -temperatuur > 18 °C, luchtvochtigheid < 65 %. Hier geldt: klimatische eisen aan het verlijmen = klimatische eisen aan het gebruik. Bij een houtvochtigheid van ca. 9 % / 8% is een omgevingstemperatuur van 22 °C en een luchtvochtigheid van ca. 50% noodzakelijk. Dit voldoet aan de fysische wetten van hout en is optimaal voor parketvloeren.
- De lijm met SCHÖNOX iLINE APP en bijgevoegde doseerkop gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen. Bij onvoldoende bedekking de gaten van de doseerkop aanpassen of de aanbrengselheid verlagen.
- Alleen zoveel lijm opbrengen als binnen ca. 25 - 35 minuten met parket kan worden belegd.
- Het parket d.m.v. een licht schuivende beweging in het lijmbed leggen, goed aankloppen en belasten of vastspijkeren. Let op voldoende bedekking van de parketruzijde.

Aanpassen van de werkbreedte:

De meegeleverde doseerkop is zeer geschikt voor een parketbreedte tot 300 mm. Indien een smaller lijmspoor gewenst is kunnen de doseeropeningen met platkop - schroeven (4x10mm, niet inbegrepen) of met weefselplakband worden afgedicht.

- De afstand van het parket tot de wand (afhankelijk van het soort parket en oppervlakte) dient minstens 1 tot 2 cm te zijn.
- Schuren en lakken eerst na volledig droging van de lijm.

Verpakking

- 2 x 6,7 kg lijmworsten in een omdoos

Opslag

- SCHÖNOX iLINE 250 koel, droog en vorstvrij bewaren.
- Gedurende 18 maanden houdbaar (in ongeopende verpakking).
- Aangebroken verpakking direct weer sluiten en zo mogelijk op korte termijn verbruiken.

Milieu

- Verpakking volledig leeg volgens de geldende voorschriften afvoeren.
- Voor het afvoeren van productresten, waswater en verpakking met productresten, s.v.p. de plaatselijk geldende voorschriften in acht nemen.

EMICODE

- EC 1^{PLUS}: zeer emissie-arm

GISCODE

- RS 10 - Lijmen, methoxysilaanhoudend (geen gronderingen)

EPD - Eigendeclaratie

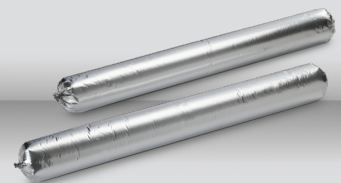
- Sika Nederland B.V. verklaart dat het product voldoet aan de criteria van een milieuproductverklaring vlg. ISO 14025 en EN 15804.
- De verklaring kunt u op www.schoenox.nl bij SCHÖNOX iLINE 250 downloaden

Advies

- Sterke verhoging van de houtvochtigheid van massief parket kan tot blijvende schade leiden.
- Bij het verlijmen van parket moet erop worden gelet, dat er tussen de parket-elementen geen lijm wordt ingeschoven. Elk element moet voorzichtig in het lijmbed worden geschoven en vlak worden aangedrukt.
- Gereedschap direct met SCHÖNOX FIX CLEAN reinigen.
- Vuil op beschermde oppervlakken direct afvegen en restsliuier met een geschikt onderhoudsmiddel (bv. SCHÖNOX FIX CLEAN) verwijderen.
- Uitgehard materiaal kan alleen nog mechanisch worden verwijderd.
- Let op advies van de parketfabrikant. In geval van twijfel raden wij een proefverlijming aan.
- De productdatablad van overige systeemproducten moeten in acht worden genomen.

SCHÖNOX® iLINE® 250

De betreffende adviezen, richtlijnen en DIN-voorschriften moeten in acht genomen worden. De erkende regels voor bouwkunst en techniek zijn van toepassing. Wij waarborgen de onberispelijke kwaliteit van onze producten. Onze gebruiksaanwijzingen zijn gebaseerd op testen en praktische ervaringen; het zijn slechts algemene adviezen zonder borg voor de eigenschappen, daar wij geen invloed op de bouwplaatsomstandigheden, werkuitvoering en verwerking hebben. Met de uitgave van dit productdatablad vervallen alle voorgaande.



Het Sika managementsysteem is door het SQS gecertificeerd vlg. ISO 9001 en 14001.

Sika Nederland B.V.

Zonnebaan 56

3542 EG Utrecht

Postbus 40390

3504 AD Utrecht

Tel: 31 (0) 30-241 01 20

www.sika.nl