

SCHÖNOX® EMICLASSIC®



Zeer emissie-arme, universele-dispersielijm met lange open tijd

geschikt voor textiele vloerbekledingen met PVC- of synthetische rugzijde, homogene of heterogene PVC-bekleding in banen of tegels, LVT-stroken, linoleum en rubberbekledingen. Geschikt op zuigende- en niet-zuigende ondergronden. Toegelaten door het Duitse bouw- en woningtoezicht. Emissie getest bouwproduct volgens ABG.



Producteigenschappen

- met testrapport
- Emissiegetest bouwproduct vlg. ABG - toelatingsnr.: Z-155.20-167
- EMICODE EC 1^{PLUS}: zeer emissie-arm
- Voldoet aan de eisen van de Marine Equipment Directive (MED) 2014/90/EU
- RAL UZ 113: zeer emissiearm, dus milieuvriendelijk
- voor binnen
- geschikt voor nat- en hechtbedverlijming
- oplosmiddelvrij volgens TRGS 610
- neutrale geur
- gering verbruik
- bureaustoelvast volgens DIN EN 12 529
- geschikt voor shamponeren volgens RAL 991 A2
- geschikt op vloerverwarming
- goede tack
- korte droogtijd
- op alle SCHÖNOX-egaliseermiddelen toepasbaar
- licht pasteus
- hoge kleefkrachtontwikkeling
- ook voor starre bekledingen

Toepassingsgebied

SCHÖNOX EMICLASSIC is geschikt voor het verlijmen van:

- textiele wand- en vloerbekledingen met
 - synthetische dubbelruggen of juteruggen
 - vulstofvrije rugbekledingssoorten
 - geschikte vliesruggen
- geweven stof
- naaldvilt éénlagig of meerlagig
- natuurvezelbekledingen zoals kokos en sisal
- PVC- en CV-wand- en vloerbekledingen
- PVC-lamellen
- SCHÖNOX TS
- linoleumbekledingen in banen

- kurklinoleum
- kurkment
- synthetische rubber bekledingen met gladde en geschuurde rugzijde
- synthetische rubberbekledingen met elastische schuimbekleding op geschikte ondergronden binnen. Ook op oude vastliggende PVC- en CV-bekledingen, synthetische rubberbekledingen, linoleum, verzegeld parket, natuur- en kunststeen in combinatie met SCHÖNOX SHP of SCHÖNOX FS.

SCHÖNOX EMICLASSIC is geschikt voor het verlijmen volgens contactmethode van:

- éénlagige en onbehandelde kurkbekledingen

Eisen aan de ondergrond

- Voldoende vastheid, draagkrachtig, vormstabiel en duurzaam droog.
- Vrij van lagen die de hechting kunnen verminderen, zoals bv. stof, vuil, olie, vet en losse delen.
- Bestaande bekledingen moeten vast liggen, grondig gereinigd, geschuurd en evt. van een weekmakerisolatie (bv. SCHÖNOX FS) worden voorzien.
- Vaste vlakke lijmondergronden met doelgerichte, aangepaste zuigkracht worden middels SCHÖNOX-egaliseermiddelen - laagdikte bij dampdichte bekledingen en op niet-zuigende ondergronden min. 2 mm - verkregen (zie gebruiksoverzicht)
- Sterk zuigende wandondergronden voorstrijken (zie toepassingsoverzicht).
- Let op technische productinformaties van de bekledingsfabrikant betreffende bekledings specifieke eisen aan de ondergrond.
- De eisen volgens de geldige normen, richtlijnen en merkbladen zijn van toepassing.

Technische gegevens

- Basis: kunstharsdispersie met kleefkrachtversterkende toevoegingsmiddelen
- Kleur: beige
- Soortelijk gewicht (dichtheid): 1,1 kg/l
- Opslagtemperatuur: niet onder + 5 °C
- Verwerkingstemperatuur: niet onder + 15 °C vloertemperatuur
- Materiaalverbruik:
 - rol: ca. 200 g/m²
 - vertanding TKB A1-A4: 200 - 280 g/m²
 - vertanding TKB B1-B3: 350 - 450 g/m²
- Afluchttijd: ca. 10 - 60 min.
- Inlegtijd: ca. 20 - 60 min.
- Droogtijd: ca. 24 uur
- Eindvastheid: na ca. 72 uur

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



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Gebruiksaanwijzing

- SCHÖNOX EMICLASSIC is een zeer emissie-arme dispersielijm en wordt vóór gebruik doorgeroerd.
- Bekledingen, welke met SCHÖNOX EMICLASSIC verlijmd worden, dienen geklimatiseerd, spanningsvrij en vlak te zijn.
- De lijm met een lijmkam of een rol gelijkmatig op ondergrond aanbrengen. Plasvorming vermijden. (Lijmophopingen voorkomen)
- Aanbevolen lijmkamvertdanding: TKB A1, A2, A4, B1, B2 en B3.
- De juiste hoeveelheid te gebruiken lijm is afhankelijk van de bekledingsrugzijde. Let op een voldoende rugzijdebedekking.
- Dampdiffusie-dichte elastische bekledingen worden op zuigende ondergronden in de "halfnatte fase" ingelegd.
- Linoleum en dampdiffusie-open bekledingen zoals bv. naaldvilt op zuigende ondergronden, worden in de "natte fase" ingelegd.
- Geschikte dampdiffusie-open bekledingen op dichte ondergronden worden in de "halfnatte fase" ingelegd.
- Geschikte dampdiffusie-dichte bekledingen zoals bv. geschikte PVC bekledingen, op dichte ondergronden worden in de "hechtfase" ingelegd.
- De afstand tussen elkaar rakende linoleumbanen moet minimaal 0,5 mm bedragen.
- Na het inleggen de bekleding aanwrijven en na een wachttijd nogmaals nawrijven resp. aanwalsen.
- Het aanbrengen van SCHÖNOX EMICLASSIC op wanden geschiedt d.m.v. een lamsvelroller en moet goed verdeeld worden. Daarna de lijm met een vertande lijmkam doorkammen zodat een gelijkmatige verdeling van de lijm wordt bereikt.
- Naden eerst na minimaal 24 uur aaneenlassen.
- Inlegfasen:
 - "Natte fase": Opgebrachte lijm vertoont nog geen tack.
 - "Halfnatte fase": begin van de hechtfase, lijmrillen zijn transparant, tack is

vast te stellen (vingerproef). Lijmrillen zijn nog niet droog.

- "Hechtfase": lijmfilm is transparant, maar tack is nog vast te stellen (vingerproef).

Contactverlijming

- De lijm met een roller/kwast, gladde of fijnvertande lijmkam gelijkmatig op beide lijmvlakken aanbrengen. Plasvorming vermijden. (Lijmophopingen voorkomen)
- De juiste hoeveelheid te gebruiken lijm is afhankelijk van de bekledingsrugzijde. Let op een voldoende rugzijdebedekking.
- Na de afluchttijd de droge lijmvlakken tegen elkaar drukken.
- Met een hetelucht-föhn kan de afluchttijd worden verkort.
- De hechtcracht is afhankelijk van aandrukkraft.
- Een directe verlijming op oude lijmresten kan tot wisselwerkingen en daardoor tot onaangename geurontwikkeling leiden.

Verpakking

- 14,0 kg kunststofemmer
- 6,0 kg kunststofemmer

Opslag

- SCHÖNOX EMICLASSIC koel, droog en vorstvrij bewaren.
- Gedurende 1 jaar houdbaar (in ongeopende verpakking).
- Aangebroken verpakking direct weer sluiten en zo mogelijk op korte termijn verbruiken.
- Eventueel veldvorming verwijderen en niet doorroeren.

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.
- Mag niet gelegeerd worden in afvoeren, open water en mag niet in de grond dringen.

EMICODE

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

GISCODE

- D1 - Oplosmiddelvrije dispersie-lijmen

EPD - Eigendeclaratie

- Sika Deutschland GmbH 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 SCHÖNOX EMICLASSIC downloaden producten op dispersiebasis, oplosmiddelvrij voldoet.

Gevarenklasse

- niet van toepassing

Advies

- Gereedschap direct met afwasloog reinigen.
 - Verontreinigingen op de bekleding direct verwijderen en restsliuier met geschikte onderhoudsmiddelen (bv. SCHÖNOX FIX CLEAN) verwijderen.
 - Afdekking voor de bescherming van de bekleding op zijn vroegst na 72 uur aanbrengen.
 - Bij het aanbrengen van PVC-lamellen in de hechtfase van de lijm bestaat de mogelijkheid van een versterkte voegvorming. Daarom wordt op zuigende ondergronden bij voorkeur het gebruik van SCHÖNOX DUROCOLL aanbevolen.
 - Let op advies van de bekledingsfabrikant. In geval van twijfel raden wij een proefverlijming aan.
 - Compositie:
 - Polyacrylaat dispersie
 - Gemodificeerde colophoniumharses-ter
 - Minerale vulstoffen
 - Additieven
 - Conserveringsmiddelen op basis van isothiazolinonen
- Allergische personen kunnen informatie inwinnen onder tel-nummer +49 2547 910-0
- Draag geschikte beschermende handschoenen.

SCHÖNOX® EMICLASSIC®

- Tijdens het aanbrengen en drogen voor goede ventilatie zorgen.
- Tijdens de werkzaamheden met het product niet eten, drinken of roken.
- Bij aanraking met ogen of huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.

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, werkuitlevering 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 Deutschland GmbH

Vestiging Rosendahl

Postfach 11 40

D-48713 Rosendahl

Tel. +49 (0) 2547-910-0

Fax +49 (0) 2547-910-101

E-mail: info@schoenox.nl

www.schoenox.nl