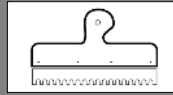




SCHÖNOX® ZX

Zeer emissie-arme, zelfverlopende, cementaire egaliseer- en nivelleermiddel voor egaliseerlagen tot 10 mm. SCHÖNOX ZX heeft goede verwerkingseigenschappen.



Producteigenschappen

- EMICODE EC 1^{PLUS}: zeer emissie-arm
- voor binnen
- schuurbaar
- zelfverlopend
- watervast i.c.m. dispersielijmen
- voor dunne lagen
- zeer smeug in de verwerking
- geschikt op vloerverwarming
- kunstharsveredeld
- laagdikten van 1 tot 10 mm
- pompbaar
- zeer spanningsarm
- vanaf 1,0 mm laagdikte bureaustoelvast volgens DIN EN 12529
- chromaatarm volgens REACH

Toepassingsgebied

SCHÖNOX ZX is geschikt voor het uitvlakken en egaliseren van ondergronden:

- onder textiele en elastische bekledingen
 - onder meerlaags parket (Bij volvlakking egaliseren onder parket dient de min. laagdikte 3 mm te zijn. Alleen in combinatie met elastische SCHÖNOX parketlijmen.)
- binnen.

Ondergronden

SCHÖNOX ZX is geschikt voor het spatelen en egaliseren van:

- beton
- cementdekvloeren en snelcementdekvloer-systemen
- calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet)
- oude ondergronden met oude watervast lijmrasten

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.

- Scheidings-, sintellagen e.d. op geschikte manier, bv. schuren, borstelen, stralen, frezen of grondig reinigen, verwijderen.
- Oude, losse of slecht hechtende egaliseerlagen mechanisch verwijderen.
- Bij latere toepassing van vloerbekledingen moeten cementdekvloeren een restvochtgehalte van $\leq 2,0$ CM-% (verwarmde dekvloerconstructies $\leq 1,8$ CM-%) en calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet) van $\leq 0,5$ CM-% (verwarmde dekvloerconstructies $\leq 0,3$ CM-%) bevatten.
- Wateroplosbare lijmlagen, bv. sulfietlooglijm, mechanisch verwijderen. Vastzittende lijmrasten met SCHÖNOX HP RAPID voorstrijken.
- Oude watervast lijmrasten zoveel mogelijk mechanisch verwijderen.
- Niet onderkelderde ruimtes moeten volgens bouwkundige norm tegen opkomend vocht afgedicht zijn.
- De eisen volgens de geldige normen, richtlijnen en merkbladen zijn van toepassing.

Gronderingen

- **normaal zuigende ondergronden zoals bv.:**
 - cementdekvloeren
 - snelcementdekvloeren
 - beton
 met SCHÖNOX VD (1:3) of SCHÖNOX VD FIX gronderen.
- **gipsgebonden (calciumsulfaat) ondergronden zoals bv.:**
 - calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet)
 met SCHÖNOX VD FIX (droogtijd 60 minuten) of SCHÖNOX VD (1:1 / droogtijd min. 24 uur) gronderen.
- **oude, watervast zoveel mogelijk verwijderde lijmrasten** met SCHÖNOX VD (onverdund) gronderen.

Technische gegevens

- Pottijd: ca. 30 minuten bij 20 °C
- Begaanbaar: na ca. 3 uur
- Bekleedbaar:
 - tot 3 mm na ca. 24 uur voor alle bekledingen
 - tot 5 mm na ca. 48 uur voor alle bekledingen
 - bij verhoging om nog eens 3 mm telkens 24 uur langere droogtijd
- Verwerkingstemperatuur: niet onder 10 °C vloertemperatuur
- Materiaalverbruik: ca. 1,5 kg/m²/mm
- Brandgedrag: A1 / A1_{fl}

Alle gegevens zijn ca.-waarden en zijn onderhevig aan wisselende omgevingstemperaturen.



SCHÖNOX® ZX

Mengverhouding

- Voor 25,0 kg SCHÖNOX ZX ca. 6,0 l water

Gebruiksaanwijzing

- SCHÖNOX ZX door inroeren in koud schoon water in een schone kuip homogeen aanmengen. Het gebruik van een mixer met vleugelgarde wordt aanbevolen. Na een korte rijptijd het gemengde materiaal nogmaals door-mengen. Daarna de massa uitgieten en met een vlakspaan of SCHÖNOX SCHWEDENRAKEL verdelen. Bij gebruik van de SCHÖNOX SCHWEDENRAKEL worden op eenvoudige manier gelijkmatige laagdikten bereikt. Het weg-werken van spaanslagen is dan normaal gesproken niet noodzakelijk.
- Bij dikkere lagen moet aan wand/vloer-aansluitingen een randstrook worden geplaatst.
- Voorbereidend werk, zoals het aanhe-len van overgangen, het egaliseren van sleuven, gaten en oneffenheden worden met een standvastere reparatiemortel SCHÖNOX SCHÖNOX RM of SCHÖNOX SCHÖNOX RR uitgevoerd.
- Afbindende SCHÖNOX ZX egaliseerla-gen tegen hoge omgevingstempera-tuur, direct zonlicht en tocht bescher-men.
- Onder elastische bekledingen laag-dikte min. 2 mm.
- Contact met bouwmetalen voorwerpen, vooral waterafvoerende leidingen, moet i.v.m. de eventuele corroderende werking worden verhinderd (bv. afdich-ten van buisdoorvoeren).
- Gereedschap direct met water reinigen.

Verpakking

- 25,0 kg papieren zak

Opslag

- SCHÖNOX ZX koel en droog bewaren.
- Gedurende 6 maanden houdbaar.

Milieu

- Verpakking volledig leeg volgens de geldende voorschriften afvoeren.

- Voor het afvoeren van productresten, waswater en verpakking met product-resten, s.v.p. de plaatselijk geldende voorschriften in acht nemen.

EMICODE

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

GISCODE

- ZP1 - cementaire producten, chromaatarm

EPD - Eigendeclaratie

Hiermede bevestigt Sika Deutschland GmbH dat het product aan de criteria van de milieu-productdeclaratie voor gemo-dificeerde minerale mortel van groep 1 voldoet.

MILIEU-PRODUCTDECLARATIE

volgens ISO 14025 en EN 15804

Eigenaar van de verklaring

FEICA - Association of the European Ad-hesive and Sealant Industry

Uitgever

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Programma-eigenaar

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Declaratienummer

EPD-FEI-20160017-IBG1-EN

Datum van afgifte

23.05.2016

Geldig tot

22.05.2021

Advies

- Alle gegevens zijn volgens norm.
- SCHÖNOX ZX bevat cement. Reageert alkalisch in verbinding met vocht, daarom huid, ogen en ademhalingswe-gen beschermen. Stof niet inademen. Bij aanraking grondig met water af-spoelen. Bij aanraking met de ogen bo-vendien een arts raadplegen.
- Let op de productdatabladeren van aan-vullende producten. In geval van twijfel adviseren wij nadere informatie van de fabrikant in te winnen.

De betreffende adviezen, richtlijnen en DIN-voor-schriften moeten in acht genomen worden. De er-kende regels voor bouwkunst en techniek zijn van toepassing. Wij waarborgen de onberispelijke kwa-liteit van onze producten. Onze gebruiksaanwijzin-gen zijn gebaseerd op testen en praktische ervarin-gen; het zijn slechts algemene adviezen zonder borg voor de eigenschappen, daar wij geen invloed op de bouwplaatsomstandigheden, werkuitlevering en ver-werking hebben. Met de uitgave van dit productda-tablad vervallen alle voorgaande.



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

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