



SCHÖNOX® XP 15

Zeer emissie-arme, hoogwaardige egaliseer- en nivelleermiddel

op alle voor bekleding geschikte ondergronden voor renovatie binnen. SCHÖNOX XP 15 kenmerkt zich door een zeer lage krimp. Geschikt voor stoelrollen (bureaustoeleest) volgens DIN EN 12 529.



www.blauer-engel.de/uz113

• emissie-arm

• looemittel-arm

Producteigenschappen

- EMICODE EC 1^{PLUS}: zeer emissie-arm
- RAL UZ 113: zeer emissie-arm, dus milieuvriendelijk
- voor binnen
- zelfverlopend
- hoge hard- en vastheid
- zeer smeugig in de verwerking
- geschikt op vloerverwarming
- kunstharisveredeld
- laagdikten van 1 tot 15 mm, zonder toeslag
- laagdikten van 15 tot 30 mm, met toeslag
- droging door hydratatie
- pompbaar
- spanningsarm
- voor dikkere lagen strekbaar zonder verlies van vastheid
- poriënarme oppervlakte
- geschikt voor keramische bekledingen na ca. 3 uur bij toepassing op beton en cementdekvloeren binnen
- chromaatarm volgens REACH

Toepassingsgebied

SCHÖNOX XP 15 is geschikt voor het uitvlakken, egaliseren en nivelleren van ondergronden:

- onder keramische tegels en natuursteen
- in natte ruimtes moet SCHÖNOX XP 15 door een SCHÖNOX contactafdichting en tegels worden beschermd
- binnen.

Ondergronden

SCHÖNOX XP 15 is geschikt voor het uitvlakken, egaliseren en nivelleren van:

- beton
- cementdekvloeren en snelcementdekvloer-systemen
- calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet)

- gietasfaltvloeren (volvlakig afgezaand) AS IC 10 en AS IC 15 volgens DIN 18560 en DIN 13813, laagdikte 1,5 tot 3,0 mm
- Oude gietasfaltvloeren AS IC 10 en AS IC 15 (eventueel moet de hardheidsklasse in een asfaltlaboratorium worden bepaald) volgens DIN 13813 en DIN 18560, afhankelijk van samenstelling, ouderdom, stabiliteit en gebruik. Controleren op losse delen en scheurvorming. Voor het egaliseren van deze ondergrond met spanningsarme, cementaire egaliseermiddelen zijn deze vloeren niet geschikt. Wij adviseren daarom de toepassing van spanningsvrije, calciumsulfaatgebonden SCHÖNOX-egaliseermiddelen! In geval van twijfel verzoeken wij u informatie in te winnen
- magnesienvloeren met minerale toeslag
- bestaande ondergronden zoals keramische bekledingen, natuursteenbekledingen en terrazzo
- oude ondergronden met oude watervaste lijmresten
- Voor gebruik op houten ondergronden s.v.p. speciale informatie inwinnen.

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- en sintellagen e.d. op geschikte mechanische manier bv. door schuren, stralen of frezen verwijderen.
- Oude, losse of slecht hechtende egaliseerlagen mechanisch verwijderen.
- Bij latere toepassing van keramische bekledingen moeten cementdekvloeren min. 28 dagen oud zijn en een restvochtgehalte van $\leq 2,0$ CM-% (verwarmde dekvloerconstructies $\leq 2,0$ CM-%) en calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet) van $\leq 0,5$ CM-%

Technische gegevens

- Pottijd: ca. 30 minuten bij +20 °C
- Begaanbaar: na ca. 3 uur
- Bekleedbaar:
 - tot 30 mm na ca. 3 uur voor keramische bekledingen en cementaire SCHÖNOX tegellijmen op beton en cementdekvloeren binnen
- Bij overige bekledingen zijn langere droogtijden nodig:
 - tot 15 mm na ca. 1 dag
 - tot 20 mm na ca. 3 dagen
 - tot 30 mm na ca. 5 dagen
- Verwerkingstemperatuur: niet onder +5 °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® XP 15

% (verwarmde dekvloerconstructies ≤ 0,3 CM-%) bevatten.

- Wateroplosbare lijmlagen, bv. sulfietlooglijm, mechanisch verwijderen. Vastzittende lijmresten met SCHÖNOX GEA oder SCHÖNOX HP RAPID voorstrijken.
- Oude watervaste lijmresten zoveel mogelijk mechanisch verwijderen.
- Oude keramische bekledingen en natuursteen moeten duurzaam met de ondergrond verbonden zijn, grondig gereinigd en evt. geschuurd worden.
- 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 met SCHÖNOX KH (1:5) of SCHÖNOX KH FIX gronderen.
 - beton met SCHÖNOX KH (1:3) of SCHÖNOX KH FIX gronderen.
- **niet zuigende, gladde, dichte ondergronden zoals bv.:**
 - oude, watervaste zoveel mogelijk verwijderde lijmresten
 - keramische bekledingen
 - gietasfaltvloeren gronderen met SCHÖNOX SHP.
- **gipsgebonden (calciumsulfaat) ondergronden zoals bv.:**
 - calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet) met SCHÖNOX KH (1:1) (droogtijd min. 24 uur) of SCHÖNOX KH FIX (droogtijd min. 1 uur) gronderen.
- Bij laagdikten boven 10 mm gronderen met SCHÖNOX GEA of SCHÖNOX HP RAPID en afzanden.
- Alternatief kan SCHÖNOX GEA of SCHÖNOX HP RAPID met SCHÖNOX SHP worden gegrondeerd i.p.v. afgezand.
- **magnesiumgebonden dekvloeren:** gronderen met SCHÖNOX GEA of SCHÖNOX HP RAPID en afzanden.

Alternatief kan SCHÖNOX GEA of SCHÖNOX HP RAPID met SCHÖNOX SHP worden gegrondeerd i.p.v. afgezand.

Mengverhouding

- Voor 25,0 kg SCHÖNOX XP 15 ca. 6,5 l water

Aangelengd egaliseermiddel:

De toeslag als laatste component toevoegen.

Max. 6,5 l water voor 25,0 kg SCHÖNOX XP 15. De toeslag als laatste component toevoegen.

Laagdikte van 15 t/m 30 mm:

Toeslagstof tot 65 gew. % is gelijk aan 16,0 kg, c.q. 10 l SCHÖNOX QUARZSAND 0,1 - 3,0 mm op 25,0 kg SCHÖNOX XP 15.

Gebruiksaanwijzing

- SCHÖNOX XP 15 door inroeren in koud schoon water in een schone kuip homogeen aanmengen. Het gebruik van een mixer met vleugelgarde wordt aanbevolen. Na een korte rijtijd 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 wegwerken van spaanslagen is dan normaal gesproken niet noodzakelijk.
- Bij dikkere lagen moet aan wand/vloeraansluitingen een randstrook worden geplaatst.
- Indien er een tweede egaliseerlaag wordt aangebracht, moet na volledige droging van de eerste laag worden voorgestreekt met SCHÖNOX KH (1:1) of SCHÖNOX KH FIX. Wanneer twee lagen worden aangebracht, mag de max. aangegeven laagdikte niet worden overschreden.
- Voorbereidend werk zoals bv. het aanhe-len van overgangen, het egaliseren van losbarstingen en oneffenheden kan met de standvastere reparatiemortel SCHÖNOX PL of SCHÖNOX PL PLUS worden uitgevoerd.
- Afbindende SCHÖNOX XP 15 egaliseerlagen tegen hoge omgevingstempera-

tuur, direct zonlicht en tocht beschermen.

- Contact met bouwmetalen voorwerpen, vooral waterafvoerende leidingen, moet i.v.m. de eventuele corroderende werking worden verhinderd (bv. afdichten van buisdoorvoeren).
- Gereedschap direct met water reinigen.
- De verwerking van SCHÖNOX XP 15 in combinatie met SCHÖNOX PZG is in het productdatablad SCHÖNOX PZG uitvoerig beschreven.

Verpakking

- 25,0 kg papieren zak

Opslag

- SCHÖNOX XP 15 koel en droog bewaren.
- Gedurende 6 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.
- Mag niet geleegd worden in afvoeren, open water en mag niet in de grond dringen.

EMICODE

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

GISCODE

- ZP1 - Cementhoudende producten, chromaatarm

EPD - Eigendeclaratie

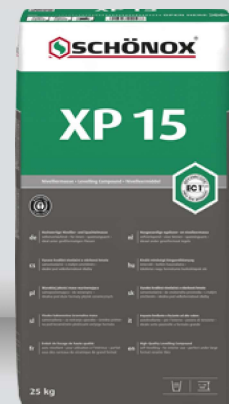
- Sika Nederland B.V. verklaart dat het product voldoet aan de criteria van een milieuproductverklaring vlg. ISO 14025 en EN 15804.
- De verklaring kunt u op www.schoenox.nl bij SCHÖNOX XP 15 downloaden

SCHÖNOX® XP 15

Advies

- Alle gegevens zijn volgens norm en hebben betrekking op niet-gestreckte egaliseermiddelen.
- SCHÖNOX XP 15 bevat cement. Reageert alkalisch in verbinding met vocht, daarom huid, ogen en ademhalingswegen beschermen. Stof niet inademen. Bij aanraking grondig met water afspoelen. Bij aanraking met de ogen bovendien een arts raadplegen.
- Let op de productdatablader van aanvullende producten. In geval van twijfel adviseren wij nadere informatie van de fabrikant in te winnen.
- De richtlijnen in het TKB-merkblad "Technische Beschreibung und Verarbeitung von Bodenspachtelmassen" dienen in acht te worden genomen.
- Compositie:
 - Cement (chromaat-gereduceerd)
 - Calciumsulfaat
 - Redispergeerbaar kunststofpoeder
 - Minerale vulstoffen
 - Additieven
- Draag geschikte beschermende handschoenen.
- 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.
- Draag geschikte veiligheidsbril.
- Draag een lange broek.
- Vermijd landurig huidcontact.
- Bij aanraking met de huid, onmiddellijk met overvloedig water afspoelen.
- Hoe langer verse lijm of materiaal op de huid blijft, hoe groter het gevaar van ernstige beschadigingen van de huid.
- Verse lijm en materiaal buiten bereik van kinderen houden.

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