SCHÖNOX® ZZ

Zeer fijnkorrelige, snelle, hoog kunsthars veredelde, standvaste, universeel toepasbare spatelmassa.
Tot op nul uitsmeerbaar en snel bekleedbaar, hierdoor vooral geschikt voor het uitvlakken van kleinere oneffenheden op wand en vloer, direct voor het bekleden. Voorafgaande grondering van de ondergrond is niet nodig.



Producteigenschappen

- EMICODE EC 1^{PLUS}: zeer emissie-arm
- voor binnen
- zonder grondering toepasbaar
- zeer standvast
- hoog vullend
- zeer fijnkorrelig
- op nul uitsmeerbaar
- snel af te werken of glad te maken
- snel drogend
- zeker en veelzijdig in de verwerking
- hoog kunsthars-veredeld
- gering verbruik
- zeer flexibel
- hoge hard- en vastheid
- hoge waterbinding door kristallisatie
- laagdikten van 0 tot 5 mm
- spanningsarm
- poriënarme oppervlakte
- geschikt op vloerverwarming
- bureaustoelvast volgens DIN EN 12 529
- chromaatarm volgens REACH

Toepassingsgebied

SCHÖNOX ZZ is geschikt voor het uitvlakken van gedeeltes(schraaplaag / uitvlakmortel) en voor het vullen, repareren en uitvlakken:

- van spaanslagen en oneffenheden in cement- en gipsuitvlakmortels
- van voegen in bv. droge dekvloeren, spaan en OSB-platen, houten planken en de ontkoppelingsplaten SCHÖNOX EDP
- van traptreden en bordessen
- van oude, watervaste lijmresten
- van oude bekledingen zoals bv. naaldvilt, keramische bekledingen, PVC, CV, natuur- en synthetisch rubber, textiele fijn-bouclé en kort-velours-tapijt (florhoogte max. 5 mm)
- van dilatatievoegen in het SCHÖNOX RENO-ESTRICH-SYSTEEM
- als elastische ondergrondvoorbereiding met SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE
- van schade aan verf en coatings

SCHÖNOX ZZ is geschikt voor het verlijmen van:

- metalen voeg- en hoekprofielen
- reparatiehoeken voor trappen(bv. Küberit)

Ondergronden

SCHÖNOX ZZ is geschikt voor het egaliseren nivelleren en repareren van:

- beton
- cement- en calciumsulfaatgebonden vloeregaliseermiddelen
- cementdekvloeren en snelcement-dekvloer-systemen
- calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet)
- gietasfaltvloeren (volvlakkig afgezand) AS IC 10 en AS IC 15 volgens DIN 18560 en DIN 13813
- droge dekvloeren, spaan- en OSB-platen
- bestaande ondergronden zoals keramische bekledingen, natuursteen-bekledingen en terrazzo
- Oude bekledingen zoals naaldvilt, PVC, CV, natuur- en synthetisch rubber, textiel fijnbouclé en kort velour-tappijt
- oude ondergronden met oude watervaste lijmresten
- vastzittende epoxyhars-coatings, verzegelingen en verflagen
- magnesietvloeren
- houten planken, -trappen
- metalen ondergronden zoals geribd plaatstaal

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.

Technische gegevens

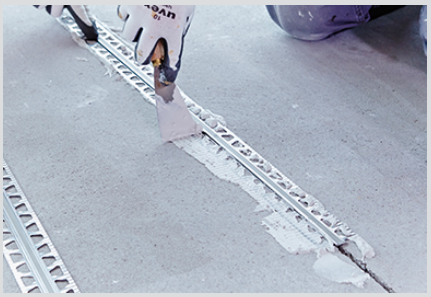
- Kleur: wit
- Pottijd: ca. 5 - 10 minuten bij 20 °C
- Begaanbaar: na ca. 20 - 30 minuten
- Bekleedbaar[1]
  - tot 0,5 mm na ca. 30 min.
  - tot 5 mm na ca. 1 - 1,5 uur

Bekleedbaar voor vochtgevoelige bekledingen zoals bv. parket en kurk en voor verfsystemen na minstens 12 uur. Vooral wanneer een snelle bekleding op SCHÖNOX ZZ gewenst wordt, moet op de aanbevolen weersomstandigheden worden gelet. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid vertragen de vroege bekleedbaarheid.

- Verwerkingstemperatuur: niet onder 5 °C vloertemperatuur
- Materiaalverbruik: ca. 1,1 kg/m²/mm

[1]bij 20 °C en 65 % rel. luchtvochtigheid, ondergrondtemperatuur ≥ 15 °C

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



SCHÖNOX®
A SIKA BRAND

1/3 30.10.2026 15:43:22

SCHÖNOX® ZZ

- Scheidings-, sintellagen e.d. op geschikte manier, bv. schuren, borstelen, stralen, frezen of grondig reinigen, verwijderen.
- Oude, losse of slecht hechtende egaliseerlagen mechanisch verwijderen.
- Niet draagkrachtige oude coatings, bv. lijmverf, moeten verwijderd worden.
- Bij latere toepassing van vloerbekledingen moeten cementdekvloeren een restvochtgehalte van ≤ 2,0 CM-% / ≤ 80 % KRL (verwarmde dekvloerconstructies ≤ 1,8 CM-% / ≤ 75 % KRL) en calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet) van ≤ 0,5 CM-% / ≤ 80 % KRL (verwarmde dekvloerconstructies ≤ 0,3 CM-% /≤ 75 % KRL) bevatten.
- Wateroplosbare lijmlagen, bv. sulfietlooglijm, mechanisch verwijderen. Vastzittende lijmresten met SCHÖNOX HP RAPID voorstrijken.
- Oude watervaste lijmresten zoveel mogelijk mechanisch verwijderen.
- Oude werkvloeren zoals bv. keramische tegels, grondig reinigen en schuren.
- Niet onderkelderde ruimtes moeten volgens bouwkundige norm tegen opkomend vocht afgedicht zijn.
- Let op technische productinformaties van de bekledingsfabrikant betreffende bekledingsspecifieke eisen aan de ondergrond.

Gronderingen

- wanden en vloeren binnen hoeven niet gegrondeerd te worden
- Voor het binden van aanhechtend reststof wordt een grondering met SCHÖNOX KH FIX (droogtijd ≥ 60 min.)aanbevolen.

In geval van twijfel een proefvlak maken of speciale informatie inwinnen.

Mengverhouding

- Voor 4,5 kg SCHÖNOX ZZ
  ca. 1,35 - 1,50 l water
- Voor 1 kg SCHÖNOX ZZ
  ca. 0,30 - 0,33 l water

Volumedelen:

- **3 delen SCHÖNOX ZZ : 1 deel water**
- Het aanmaken van de gehele verpakking is i.v.m. de korte open tijd niet aan te bevelen.
- Bij het aanmaken van grotere hoeveelheden wordt watertoevoeging in het bovenste gedeelte van de skala aanbevolen.

Gebruiksaanwijzing

- SCHÖNOX ZZ door inroeren in koud schoon water in een schone kuip homogeen aanmengen.
- De spatelmassa met een vlakspaan of spatel verdelen, uitvlakken en modelleren.
- Na het aantrekken is bijwerken zoals bv. vilten, afwerken, of opnieuw uitvlakken met SCHÖNOX ZZ mogelijk.
- Niet meer materiaal voorbereiden dan in ca. 5 - 10 minuten kan worden verwerkt.
- Reeds aantrekkend materiaal niet met water oproeren of met poeder mengen.
- Bij toepassing als uitvlakmortel de alkaliteit van de ondergrond voor navolgende coatings of wandbekledingen in acht nemen.
- Op de met SCHÖNOX ZZ gespatelde oppervlakten niet met mineraalverf werken en geen oppervlakte-bescherming aanbrengen.
- Voor het verdere aanbrengen van verf, kunstharspleisters, behang en wandbekledingen op de gebruiksaanwijzing van de fabrikant letten.
- Gereedschap direct met water reinigen.

Verpakking

- 4,5 kg zak in een kunststofemmer
- aanmaakbeker

Opslag

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

- 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 ZZ downloaden

Advies

- Alle gegevens zijn volgens norm en hebben betrekking op niet-gestrekte egaliseermiddelen.
- SCHÖNOX ZZ 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.
- Met grondreinigingschemicaliën niet verwijderbare PU-verzegelingen op oude bekledingen of PU-veredelde bekledingsoppervlaktes kunnen met SCHÖNOX ZZ tot hechtproblemen leiden.
- Let op de productdatabladen van aanvullende producten. In geval van twijfel adviseren wij nadere informaties van de fabrikant in te winnen.
- De geldige normen, richtlijnen en merkbladen zijn van toepassing.

2/3 30.10.2026 15:43:22

SCHÖNOX® ZZ

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 SGS 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

3/3 30.10.2026 15:43:22