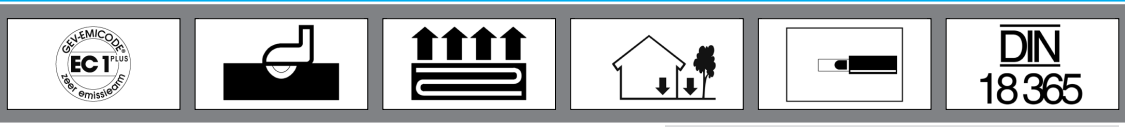



# SCHÖNOX FP

**Vullende, 1-component nivelleer-grondering**

voor het gronderen en opvullen in één stap. Voorkomt dat de egalisatie in de voegen van de houten vloer loopt en het indringen in de uitgewassen voegen van oude keramische bekledingen. Ook voor het sluiten van vloerverwarmingssleuven. In combinatie met SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE als snelle renovatie-oplossing voor het stabiliseren van ondergronden.




## Producteigenschappen

- EMICODE EC 1$^{PLUS}$: zeer emissie-arm
- één-component
- oplosmiddelvrij volgens TRGS 610
- makkelijk mengbaar, dikt niet direct aan
- variabel instelbare consistentie
- uitstekende hechting op bijna alle ondergronden
- snel drogend
- zeer smeuïg in de verwerking
- plakt niet aan de troffel
- kunstharsveredeld
- fijnkorrelig
- voor binnen en buiten
- geschikt op vloerverwarming
- chromaatarm volgens REACH

## Toepassingsgebied

**SCHÖNOX FP is geschikt als opvul-grondering:**

- in combinatie met SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE scheuroverbruggend
- als hechtverbetering op diverse oude ondergronden
- als hechtgrond op gladde en dichte ondergronden
- als voorstrijk ter bescherming tegen vocht uit egaliseermiddelen (als dichte laag aanbrengen) voor het sluiten van vloerverwarmingsleuven
- inleggen van elektrische vloerverwarmingssystemen op wapeningsweefsel
- voor het sluiten van vloerverwarmingsleuven
- verlijmen van de ontkoppelingsplaten SCHÖNOX EDP

## Ondergronden

**SCHÖNOX FP is geschikt voor ondergronden binnen zoals bijv.**

- houten ondergronden
- bestaande ondergronden zoals keramische bekledingen, natuursteenbekledingen en terrazzo
- slecht afgezande gietasfalt-dekvloeren
- oude ondergronden met oude watervaste lijmresten
- draagkrachtige oude lagen
- magnesietvloeren
- beton
- cementdekvloeren en snelcement-dekvloer-systemen

## 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 ≤ 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.
- OSB-platen intensief schuren.
- Niet onderkelderde ruimtes moeten volgens bouwkundige norm tegen opkomend vocht afgedicht zijn.

## Technische gegevens

- Pottijd: ca. 30 minuten bij 20 °C
- Verwerkingstemperatuur: niet onder 5 °C vloertemperatuur
- Materiaalverbruik:
  ca. 400 - 800 g/m²
  afhankelijk van de ruwheid van de ondergrond en het gereedschap
  ca. 1,2 kg/m²
  in combinatie met SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE
  bij toepassing als dichtingsmassa voor sleuven van vloerverwarming
  ca. 2 - 2,3 kg/m²
- Egaliseerbaar: na ca. 30 - 180 minuten
  afhankelijk van delaagdikten en zuigkracht van de ondergrond

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





SCHÖNOX®
A SIKA BRAND

1/2 30.10.2026 14:51:21

# SCHÖNOX FP

## Gronderingen

- calciumsulfaatgebonden dekvloeren (anhydriet)
  met SCHÖNOX KH FIX gronderen. (droogtijd min. 1 uur)

## Mengverhouding

- Voor 15,0 kg SCHÖNOX FP
  ca. 2,7 - 3,3 l water

Door de variabele mengverhouding, kan het materiaal aan de gewenste consistentie worden aangepast.

## Gebruiksaanwijzing

- SCHÖNOX FP door inroeren in koud schoon water in een schone kuip homogeen aanmengen. Het gebruik van een mixer met ca. 600 rpm wordt aanbevolen.
- Niet meer materiaal voorbereiden dan in ca. 30 minuten kan worden verwerkt.
- SCHÖNOX FP met een vlakspaan of een rubberen trekker op de ondergrond aanbrengen.
- Afbindende SCHÖNOX FP egaliseerlagen tegen hoge omgevingstemperatuur, direct zonlicht en tocht beschermen.
- Gereedschap direct met water reinigen.

## Verpakking

- 15,0 kg papieren zak met handvat

## Opslag

- SCHÖNOX FP koel en droog bewaren.
- Gedurende 1 jaar 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

- ZP1 - Cementhoudende producten, chromaatarm

## Advies

- Alle gegevens zijn volgens norm.
- SCHÖNOX FP 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 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.

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**

2/2 30.10.2026 14:51:21