



SCHÖNOX® ES

Voegendicht-silicoon

Voor het afdichten en verzegelen van aansluitings- en bewegingsvoegen binnen en buiten. In diverse kleuren verkrijgbaar.

Producteigenschappen

- bestand tegen grotere temperatuurverschillen
- elastisch
- schimmelwerend
- zonder voorbehandeling op glas, emaille, geglazuurde keramische tegels, klinkers e.d.
- bestand tegen veroudering, water, zeewater, koolzuur, ozon, UV-stralen, gebruikelijke poets- en reinigingsmiddelen.

Toepassingsgebied

Afdichten en verzegelen van aansluitings- en bewegingsvoegen, zoals tussen tegels en badkuip, wastafel, douchebak, buisdoorvoeren, toiletinrichtingen, spoelbak, e.d.

- binnen en buiten
- verzegeling van volglasconstructies (glasbouw)

Eisen aan de ondergrond

- De voegen moeten droog en vrij van vuil en scheidingsmiddelen zijn.
- Bij voegbreedten van 5 tot 10 mm moet de voegdoorsnede vierkant zijn.
- Voegbreedten van 10 tot 20 mm eisen een voegdiepte van 10 mm.
- Bij voegen boven 20 mm mag de voegdiepte de helft van de voegbreedte bedragen.
- Diepere voegen met schuimstof of geschikt materiaal vullen.
- Driepuntshechting vermijden.
- Edelstaal, aluminium, kunststoffen en alkalische ondergronden zoals pleisterwerk, metselwerk, beton, e.d. met een geschikte primer voorbehandelen.

Technische gegevens

- | | |
|---|--------------------------------|
| ● basis | één-componentige siliconen-kit |
| ● velvorming | na ca. 15 minuten |
| ● verwerkingstemperatuur | +5 °C tot +40 °C |
| ● temperatuurbestendigheid in uitgeharde toestand | -40 °C tot +180 °C |

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van het voegformaat. Een koker SCHÖNOX ES is voldoende afhankelijk van de voegbreedte/diepte - voor volgende voeglengten:

| | |
|--------------------|--------------------|
| voegmaat | 1 koker is |
| (breedte x diepte) | voldoende voor ca. |
| 5 x 5 mm | 12 m |

| | |
|------------|-------|
| 6 x 6 mm | 8,5 m |
| 7 x 7 mm | 6,5 m |
| 8 x 8 mm | 4,5 m |
| 10 x 10 mm | 3,0 m |
| 12 x 10 mm | 2,5 m |
| 15 x 10 mm | 2,0 m |
| 20 x 12 mm | 1,3 m |

Gebruiksaanwijzing

- Randen met zelfklevend plakband afplakken.
- Voegen gelijkmatig met SCHÖNOX ES vullen.
- Oppervlak direct met een vochtige spatel, natte voegplank, voegijzer of vinger gladmaken. Voor het invochten afwasloog gebruiken.
- Plakband direct verwijderen.

Verpakking

- 300 ml koker (12 stuks per karton)

Opslag

- Koel, droog en vorstvrij bewaren.
- Gedurende 18 maanden houdbaar.
- Aangebroken koker op korte termijn verbruiken.

Milieu

- Verpakking volledig leeg volgens de geldende voorschriften afvoeren.

Advies

- Gevulkaniseerde massa kan alleen mechanisch verwijderd worden.
- Om technische redenen kunnen kleurverschillen tussen de kokers voorkomen. Deze hebben echter geen nadelige invloed op de kwaliteit van de siliconen-kit. Voor deze of andere kleurafwijkingen zijn wij niet aansprakelijk.
- Op grond van het zure hardersysteem bestaat de mogelijkheid dat sommige metalen (lood, ijzer, zink) roesten. Cq. voor een voldoende bescherming zorgen.
- De schimmelwerende uitrusting van SCHÖNOX ES verhindert schimmel aan de afdichtingsmassa-oppervlakte. Hoge luchtvochtigheid, warmte, licht en onregelmatige reiniging bevorderen schimmelvorming.
- Een voegmassa is een onderhoudsvoeg. Let op het ZDB-merkblad "Bewegungsfugen in Bekleidungen aus Fliesen und Platten" (September 1995).



Een onderneming
van Akzo Nobel



Het SCHÖNOX managementsysteem is volgens
ISO 9001 en 14001 door het DQS gecertificeerd.

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.