

## TECHNISCHE BEPALINGEN EN WERKBESCHRIJVING

### 41 TEGELWERK

#### 41.00 ALGEMEEN

##### 41.00.40 RISICOVERDELING EN GARANTIES: ALGEMEEN

###### 01. TE GARANDEREN ONDERDELEN

Voor de volgende onderdelen wordt een garantie verlangd die moet gelden vanaf het gereedkomen of de levering van het gegarandeerde onderdeel gedurende de vermelde periode.

- te garanderen door: Aannemer

Voor de volgende onderdelen wordt een garantie verlangd die moet gelden vanaf het gereedkomen of de levering van het gegarandeerde onderdeel gedurende de vermelde periode.

Onderdeel: Het complete Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX systeem.

Controle: De aannemer is verplicht medewerkers van Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX in de gelegenheid te stellen steekproefsgewijs controle uit te oefenen op naleving en opvolging van het verstrekte advies en juiste applicatie van de voorgeschreven, geadviseerde producten.

Tenminste 5 werkdagen voor de aanvang van het tegelwerk moet het werk daartoe zijn aangemeld bij Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.

##### 41.00.60 BOUWSTOFFEN: ALGEMEEN

###### 01. VOORGESCHREVEN BOUWSTOFFEN

De hierna genoemde bouwstoffen komen uitdrukkelijk niet in aanmerking voor vervanging door andere bouwstoffen:

Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX

### 41.23 VOORBEHANDELEN ONDERGROND

#### 41.23.10-a VOORSTRIJKEN ONDERGROND, VOORSTRIJKMIDDEL TEGELWERK

##### 0. VOORSTRIJKEN ONDERGROND

Ondergrond Beton, Cementdekvloer, Kalkzandsteen, Gasbetonblokken of Anhydriet (droge ruimtes)

##### 1. VOORSTRIJKMIDDEL, TEGELWERK

Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.

Type: SCHÖNOX KH FIX Kunsthars hechtdispersie, puur, oplosmiddelvrij.

#### 41.23.10-b VOORSTRIJKEN ONDERGROND, VOORSTRIJKMIDDEL TEGELWERK

##### 0. VOORSTRIJKEN ONDERGROND

Ondergrond Bestaand Tegelwerk

##### 1. VOORSTRIJKMIDDEL, TEGELWERK

Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.

Type: SCHÖNOX SHP 1-component acrylaatdispersie, oplosmiddelvrij.

#### 41.23.20-a EGALISEREN ONDERGROND, DEKVLOERMORTEL

##### 0. EGALISEREN ONDERGROND

Toepassing vloer

##### 1. CEMENTGEBONDEN DEKVLOERMORTEL (CT) (EN 13813)

Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.

Type: SCHÖNOX XP 15.

#### 41.23.21-a EGALISEREN ONDERGROND, PLEISTERMORTEL

##### 0. EGALISEREN ONDERGROND

Toepassing wand en vloer

##### 1. MINERAAL GEBONDEN PLEISTERMORTEL (EN 998-1)

Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.

Type: SCHÖNOX BM 30 FLEX (GP).

- 41.23.40-a **AFDICHTEN ONDERGROND, ONDERGROND AFDICHTINGSMIDDEL**
0. **AFDICHTEN ONDERGROND**  
 Ondergrond De hoeken tussen de wanden, tussen de vloeren en rondom doorvoeringen voorzien van elastisch voegendichtband / manchet en nogmaals bestrijken met onverdunde waterdichte pasta en laten drogen. Gehele wand en vloer volvlakkig afdichten met 2 lagen (geen doorvoeringen door het kimband).  
 Doucheput / goot inwerken in waterdichte laag, vooraf inlijmen, type lijm afgestemd op ondergrond en instrooien met gedroogd quartzsand en aangieten met een gietmortel. Alternatief, reeds bezande, voorbehandelde put / goot toepassen.  
 Hoeken en naden: afgewerkt met kimband.
1. **WATERAFDICHTINGSMIDDEL TEGELWERK (EN 14891)**  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 SCHÖNOX Kimband.  
 SCHÖNOX ST Voegen-dichtingsband (ETA-12/0027).  
 SCHÖNOX ST IC Inwendige hoek.  
 SCHÖNOX ST EA Uitwendige hoek.  
 SCHÖNOX ST D Dichtmanchet wand.  
 SCHÖNOX HA - Vloeibare afdichting, oplosmiddelvrij (ETA-09/0247)  
 Fabrikant Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX
- 41.23.40-b **AFDICHTEN ONDERGROND, ONDERGROND AFDICHTINGSMIDDEL**
0. **AFDICHTEN ONDERGROND**  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX SCHÖNOX ST Voegendichtband  
 De hoeken tussen de wanden, tussen de vloeren en rondom doorvoeringen voorzien van elastisch voegendichtband / manchet en nogmaals bestrijken met onverdunde waterdichte pasta en laten drogen. Gehele wand en vloer volvlakkig afdichten met 2 lagen (geen doorvoeringen door het kimband).  
 Doucheput / goot inwerken in waterdichte laag, vooraf inlijmen, type lijm afgestemd op ondergrond en instrooien met gedroogd quartzsand en aangieten met een gietmortel. Alternatief, reeds bezande, voorbehandelde put / goot toepassen
1. **WATERAFDICHTINGSMIDDEL TEGELWERK (EN 14891)**  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX 2K DS RAPID.  
 SCHÖNOX ST Voegen-dichtingsband (ETA-12/0027).  
 SCHÖNOX ST IC Inwendige hoek.  
 SCHÖNOX ST EA Uitwendige hoek.  
 SCHÖNOX ST D Dichtmanchet wand.
- 41.23.50-a **AFDICHTEN ONDERGROND, KUNSTSTOF ONTKOPPELINGSMAT**
0. **AFDICHTEN ONDERGROND**
1. **KUNSTSTOF ONTKOPPELINGSMAT**  
 Fabrikant Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX  
 Type SCHÖNOX AB Afdichtingsbaan (EOTA/ETAG 022)
4. **WANDLIJM, ADICHTINGSBAAN**  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX iFIX Afdichtingslijm.  
 OPMERKING: voor het waterdichte verlijmen van de afdichtingsbaan SCHÖNOX AB in normaal en hoogbelaste natte ruimtes en zwembaden
- 41.30 **WANDTEGELWERK**
- 41.30.10-a **WANDTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL**
0. **WANDTEGELWERK, VERLIJMD**
1. **KERAMISCHE TEGEL**
4. **DISPERSIEGEBONDEN TEGELLIJM (D) (EN 12004)**  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX TLX Dispersie pasta-tegellijm (D).
- 41.30.10-b **WANDTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL**
0. **WANDTEGELWERK, VERLIJMD**
1. **KERAMISCHE TEGEL**
4. **CEMENTGEBONDEN TEGELLIJM (C) (EN 12004)**  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX Q6.

- 41.30.10-c WANDTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL  
 0. WANDTEGELWERK, VERLIJMD  
 Duurzame cementgebonden poeder-tegellijm  
 1. KERAMISCHE TEGEL  
 4. CEMENTGEBONDEN TEGELLIJM (C) (EN 12004)  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX Q8.
- 41.30.10-d WANDTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL  
 0. WANDTEGELWERK, VERLIJMD  
 Snelhardende, cementgebonden poeder-lijm  
 1. KERAMISCHE TEGEL  
 4. CEMENTGEBONDEN TEGELLIJM (C) (EN 12004)  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX Q9.
- 41.40 VLOERTEGELWERK
- 41.40.10-a VLOERTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL  
 0. VLOERTEGELWERK, VERLIJMD  
 1. KERAMISCHE TEGEL  
 4. CEMENTGEBONDEN TEGELLIJM (C) (EN 12004)  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX Q6.
- 41.40.10-b VLOERTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL  
 0. VLOERTEGELWERK, VERLIJMD  
 Duurzame cementgebonden poeder-tegellijm  
 1. KERAMISCHE TEGEL  
 4. CEMENTGEBONDEN TEGELLIJM (C) (EN 12004)  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX Q8.
- 41.40.10-c VLOERTEGELWERK, VERLIJMD, KERAMISCHE TEGEL  
 0. VLOERTEGELWERK, VERLIJMD  
 Snelhardende, cementgebonden poeder-tegellijm  
 1. KERAMISCHE TEGEL  
 4. CEMENTGEBONDEN TEGELLIJM (C) (EN 12004)  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX Q9.
- 41.71 VOEGWERK
- 41.71.10-a TEGELWERK, VOEGAFWERKING, TEGELVOEGMORTEL  
 0. TEGELWERK, VOEGAFWERKING  
 1. TEGELVOEGMORTEL  
 Fabrikant: Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX.  
 Type: SCHÖNOX XR 40 Cementgebonden belastingsvoegmortel (CG).
- 41.71.21-a VOEGVULLING MET KIT, VOEGAFDICHINGSKIT, SANITAIR  
 0. VOEGVULLING MET KIT  
 1. VOEGAFDICHINGSKIT, SANITAIR (EN 15651-3)  
 Fabrikant Sika Deutschland GmbH - SCHÖNOX  
 Type SCHÖNOX ES  
 Kleur Overeenkomstig kleurenwaaier SCHÖNOX