

Forarbejdningssanvisning

for brønd- og kloakreoverings mørtel.

Forbehandling:

Overfladen skal være tør, ren og fri for løse materialer, støv, olie, fedt, mørtelslam og andre materialer, som ville forhindre materialet i at binde.

Efter forbehandlingen skal overfladen være tilpas ru, således at strukturen og tilslagsmaterialer i betonoverfladen er synlige. Overfladen af muret kloakvæggen skal ligeledes forbehandles, således den er tilpas ru.

Armering:

Fritliggende armeringsstål skal afrustes iht. DIN EN ISO 12944-4 efter normen for renhedsgrad SA 2½. Armeringsstålet skal være frit for overfladerust og andre korrosionsfremmende stoffer, som ville forhindre mørtelen i at binde. Til denne klaringsproces anbefales kvartsfri sandblæsning. Hvis der kan opnås et tilstrækkelig tykt og tæt betonlag (iht. DIN) ved påføring af grovmørtel/betonerstatning, skal der ikke foretages en yderligere coating af armeringen ellers påføres armeringsstålet et korrosionsbeskyttelsesmiddel inden forbehandling (f.eks. Zentrifix KMH).

Primer:

Før påføring af primer skal overfladen gennemvædes. Stærkt sugende overflader kræver en gennemvådning ad flere omgange. Primeren indarbejdes grundigt ind i overfladen med en børste, og efterfølgende påføres den monteringsklare mørtel vådt i vådt på den matfugtige primer. Ved vådsprøjtning er en påføring primer ikke nødvendigt.

Forarbejdningssbetingelser:

Forarbejdningstiden afhænger af temperaturen. Materiale, som er stivnet, må ikke røres op og anvendes igen. De angivne minimums forarbejdningstemperaturer for underlag, luft og byggemateriale skal overholdes. Ved temperaturer under +5°C skal arbejdet indstilles. Under hærdningsprocessen skal det sikres, at temperaturen ikke er under +5°C.

Påføring i flere lag:

Der kan påføres som en- eller flerelags løsninger. Et efterfølgende lag påføres ligeså snart det foregående lag har hæftet, men ikke er helt udtørret i overfladen. Hvis overfladen er udtørret, skal den igen gøres fugtigt og der påføres primer. I øvrigt henvises der til de enkelte datablade.

Efterbehandling:

Ved efterbehandlingen med ombran mørtelsystemer skal de i de enkelte datablade foreskrevne efterbehandlinger overholdes.

Sikkerhedsadvarsel:

Læs de generelle forholdsregler ved cementbaserede systemer i sikkerhedsdatabladet. Ved forarbejdning bæres egnede personlige værnemidler, såsom handsker og beskyttelsesbriller m.m.

Læs yderligere fareidentifikation/symboler og forholdsregler på etiketter.

Anvendelse af tekst og billeder må kun ske efter forudgående skriftlig aftale med Lauridsen Rørteknik A/S. Vores anbefalede tekniske anvendelse i ord og skrift er gengivet på baggrund af det nuværende niveau af vores viden. Kunden eller brugeren er ikke fritaget for at foretage sine egne test for at checke produktets egnethed til de tilsigtede metoder og forhold. Anvendelse og behandlingen af produktet ligger uden for vores kontrol og er derfor alene på eget ansvar.