

Cristal plugg

TEKNISK DATABLAD

Beskrivelse

Cristal Plugg er en rask 1-komponents sementmørtel for å tette aktive lekkasjer i for eksempel staghull, støpereir ol.

Bruksområder

Brukes for å tette aktivt lekkende sprekker og skjøter i kjellere, svømmebassenger, reservoarer m.m.

Egenskaper

- enkel blanding med vann
- rask herding: fra 1 minutt og er helt herdet etter 4 minutter
- utmerket vedheft til betong
- Herdetid varierer i forhold til omgivelsestemperaturen og temperaturen på vannet i mørtelen.
- uten klor
- ikke giftig
- krymper ikke

Tekniske egenskaper

- farge: grå - brun
- tetthet: 1,75 kg/dm³
- vannbruk: 5 liter/25 kg
- herdetid: 1 - 4 minutter
- komprimering: 1 time - 7,85 N/mm²; 2 timer - 12,75 N/mm²; 1 dag - 29,43 N/mm²; 28 dager - 44,14 N/mm²
- forbruk: 1,8 kg PC® Cristal Plug / m² / mm tykkelse
- Holdbarhet: 6 måneder etter produksjonsdato i original, uåpnet og uskadet emballasje, lagret på et tørt sted, med temperaturer mellom + 10°C og + 30°C.



Forskaling
Stillas
Engineering

www.peri.no

Behandler

Fjern alle løse deler fra overflaten. Slip sprekkene og skjær en U-profil formet sliss til en dybde på ca. 25 mm og en bredde på ca. 20 mm, (se egen brukerveiledning).

Bland 5 deler PC® Cristal Plug med en del vann til en jordfuktig blanding.

Bland bare så mye produkt som kan brukes innen 3 minutter. Form en ball, skyv den i lekkasjen og trykk til ballen blir hard. Når du fyller sprekkene, begynn på toppen og fyll sprekken nedover.

I tilfelle høyt vanntrykk anbefales det å gi en dreneringsmulighet i starten. Når pluggmørtelen er herdet kan dreneringspunktet tettes.

Embalasje

Metallspann på 25 kg.

Forsiktighetsregler og sikkerhetsanbefalinger

PC® Cristal Plug er alkalisk. Langvarig kontakt kan irritere huden. Gummihansker og vernebriller er nødvendig. PC® Cristal Plugs på øynene kan nøytraliseres ved å vaske øynene med klart vann i løpet av 15 minutter og om nødvendig konsulter lege.

PC® Cristal Plug er giftfri.



Forskaling
Stillas
Engineering

www.peri.no