



I-PLUG

PRODUKTBEKRIVELSE

I-PLUG - Vandtæt mørtel med ekstrem hurtig hærdning, ideel til øjeblikkelig lukning af vandudsivninger.



PÅFØRING AF PRODUKTET

- Hurtig forsegling mod vandindtrængninger og i områder under tryk
- Hurtige tiltag til forberedelse og færdiggørelse af imprægneringsarbejder
- Forsegling af revner i kombination med vandaktiveret ekspansiv fugemasse AKTI-VO 201

FORDELE

- Optimal imprægnering
- Svinder ikke ind
- Øjeblikkelig blokering af vandindtrængninger, også under tryk
- Høj mekanisk styrke
- Nem forarbejdning
- Hurtighærdende

FORBEREDELSE OG MONTERING

Angivelserne af forberedelse og montering henfører til normale miljøforhold (temperatur +20°C; relativ fugtighed 60%).

Udfør først lejerne til produktet på mindst 2-3 cm i bredde og dybde og sørg for, der ikke findes cementdele, som rager ud og gør overfladen ru efter behov.

Rengør de berørte overflader fra alle uregelmæssige dele, salt, alle tegn på fedtstof og alt andet, som kan forhindre den ensartede vedhæftning af produktet på murværkets overflade.

Forbered produktblandingen i mindre mængder ved først at hælde vand i beholderen (1/4 liter pr. kg af produktet, svarende til 24 %), og tilføj så det færdigblandede produkt ved at blande hurtigt med murskeen, indtil du opnår en ensartet og smidig konsistens.

Bearbejd blandingen med hånden i cirka 15"/30" sekunder afhængigt af de omgivende temperaturer, vandet og produktets opbevaring eller, indtil det begynder at danne varme.

Påfør straks og tryk med beslutsomhed ned på mørtlen i åbningen og hold den på plads indtil binding, 1' minutte, uden at bevæge hånden i dette tidsrum.

Produktet skal blandes med varmt vand i tilfælde af lave temperaturer.



I-PLUG



Se referencer på www.volteco.com

FORBRUG OG RÆKKEEVNE

En sæk med produktet på 10 kg giver 6 liter mørtel.

PAKNING OG OPBEVARING

Produktet leveres i vakuumpakkede og forseglede sække af polyethylen på 10 kg. Opbevaringen af produkterne skal ske i et tørt og dækket miljø ved en temperatur på mellem 15°C og 25°C.
Må ikke udsættes for direkte sollys.
I-PLUG i sin originale emballage har en holdbarhed på 18 måneder

ADVARSEL - VIGTIGE BEMÆRKNINGER

Efter produktet blandes med vand, skal det bruges straks.
Genbrug aldrig blandingen med tilføjelse af vand.

FYSISKE OG TEKNISKE EGENSKABER

-	Tid til indledende hærdning	Tid til afslutning hærdning
Temperatur ved 20 °C	50"	60"
Temperatur ved 5 °C	140"	160"
Parametre underlagt den interne kvalitetskontrol	Værdier	
Specifik vægtylde	> 1,95 kg/l	
Trykstyrke:		
ved 1 time	> 20 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
ved 1 dag	> 40 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
ved 28 dage	> 50 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
Bøjningsmodstand:		
ved 1 time	> 2 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
ved 1 dag	> 3 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
ved 28 dage	> 4 N/mm ² (UNI EN 196-1)	

De viste data er opnået i laboratoriet ved +20°C og 60% RH

SIKKERHED

Der henvises til sikkerhedsdatabladet.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.
Informationer, billeder og tekster, der er indeholdt i dette dokument, tilhører udelukkende VOLTECO S.p.A.
Kan til enhver tid og uden varsel ændre sig.
De nyeste versioner af dette og andre dokumenter (Specifikationer, brochurer, osv.) kan findes på www.volteco.com.
Som følge af en eventuel oversættelse, vil teksten kunne indeholde tekniske mangler og sproglige uklarheder.

JURIDISKE MEDDELELSER

Bemærkning til køberen/installatøren:
Dette dokument, som stilles til rådighed af Volteco S.p.A., er udelukkende beregnet til at støtte og vejlede køberen/teknikeren.
Tager ikke hensyn til uddybningen af det individuelle driftsforhold, som Volteco S.p.A. under alle omstændigheder ikke har kendskab til.
Modificerer og udvider ikke forpligtelserne tilhørende producenten Volteco S.p.A.
Det er påvirkeligt over for bestemte variationer, som teknikerne skal holde sig ajourført med inden hver individuel påføring ved at rådføre sig med webstedet www.volteco.com.
Ovenstående præciseringer omfatter den tekniske/kommercielle information før-efter-salg af det kommercielle netværk.