



I-PLUG

DESCRIEREA PRODUSULUI

I-PLUG este un mortar impermeabil cu priză rapidă, ideal pentru etanșarea imediată a infiltrațiilor de apă.



DOMENIUL DE APLICARE

- Etanșarea rapidă a infiltrațiilor de apă localizate chiar și sub presiune
- Intervenții rapide de reparație și finisare a lucrărilor de impermeabilizare.
- Etanșarea fisurilor în combinație cu masticul hidro-expansiv AKTI-VO 201

AVANTAJE

- Optimă impermeabilizare
- Absența contracției
- Blocarea imediată a scurgerilor de apă, chiar dacă se află sub presiune
- Înaltă rezistență mecanică
- Lucrabilitate practică
- Priză rapidă

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Datele privind pregătirea și aplicarea se referă la condiții ambientale normale (temperatură +20°C; umiditate relativă 60%).

Pregătiți mai întâi locul de aplicare a produsului pe o lățime și o adâncime de cel puțin 2-3 cm; înlăturați protuberanțele de pe suprafața betonului și înăspriți suportul în caz de nevoie.

Curățați suprafețele de părți instabile, săruri, urme de grăsime și alte elemente care pot împiedica aderența omogenă a produsului pe suprafața zidului.

Pregătiți amestecul de produs în mici cantități. Vărsați în prealabil apa în recipient (1/4 de litru la fiecare kg de produs, egal cu 24%) apoi adăugați produsul preamestecat și amestecați rapid cu mistria până la obținerea unei consistențe omogene și maleabile.

Prelucrați amestecul timp de aproximativ 15"/30", în funcție de temperaturile ambientale, de apă și de modalitatea de depozitare a produsului, mai exact până când începe să emane căldură.

Aplicați imediat și apăsați bine mortarul în deschizătură și mențineți în poziție până la priză, 1', fără a mișca mâna în acest interval de timp.

În cazul temperaturilor reduse produsul trebuie amestecat cu apă caldă.



Referințe disponibile pe www.volteco.com

CONSUM ȘI RANDAMENT

Dintr-un sac de produs de 10 kg se obțin 6 l de mortar.

AMBALARE ȘI DEPOZITARE

Produsul este furnizat în saci din polipropilenă de 10 kg vidați și sigilați.
Depozitați produsele la loc uscat și acoperit, la temperatură cuprinsă între 15°C și 25°C.
A nu se expune la acțiunea directă a soarelui.
I-PLUG în ambalajul său original are o perioadă de valabilitate de 18 luni.

AVERTIZĂRI - NOTE IMPORTANTE

Produsul amestecat cu apă trebuie folosit imediat.
Nu regenerați amestecul adăugând apă.

CARACTERISTICI FIZICE ȘI TEHNICE

-	Temp de începere a prizei	Temp de terminare a prizei
Temperatura la 20°C	50"	60"
Temperatura la 5°C	140"	160"
Parametri supuși Controlului de calitate intern	Valorile	
Greutate specifică	> 1,95 kg/l	
Rezistența la compresie:		
după 1 oră	> 20 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
după 1 zi	> 40 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
după 28 de zile	> 50 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
Rezistența la flexiune		
după 1 oră	> 2 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
după 1 zi	> 3 N/mm ² (UNI EN 196-1)	
după 28 de zile	> 4 N/mm ² (UNI EN 196-1)	

Datele prezentate au fost obținute în laborator la +20°C și 60% U.R.

SIGURANȚĂ

Consultați Fișa cu Date de Siguranță.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.
Informațiile, imaginile și textele din acest document sunt proprietatea exclusivă a societății Volteco S.p.A.
Pot fi modificate în orice moment, fără preaviz.
Versiunile actualizate ale acestui document și a altor documente fișe cu (specificații, broșuri și altele) se află la adresa www.volteco.com.
Traducerea textului original poate conține imperfecțiuni tehnice și lingvistice.

NOTE LEGALE

Notă pentru cumpărător/installator:
Acest document, pus la dispoziție de către societatea Volteco S.p.A., are scop orientativ și indicativ pentru cumpărător/operator.
Nu consideră necesară aprofundarea contextului operativ individual pentru care Volteco S.p.A. nu își asumă nicio responsabilitate.
Nu modifică și nu extinde obligațiile producătorului Volteco S.p.A.
Este supusă modificărilor, motiv pentru care operatorul care efectuează aplicarea trebuie să consulte informațiile actualizate publicate pe site-ul www.volteco.com.
Precizările de mai sus se aplică informațiilor tehnice/comerciale ale retailerului înainte/după vânzare.