

INTRASIT® PU-Aquastop 11P



Resina da iniezione per la tamponatura di lesioni che conducono acqua

Prodotto destinato agli specialisti del settore

Caratteristiche

INTRASIT® PU-Aquastop 11P è una resina poliuretana che reagisce con l'umidità. A contatto con l'acqua si innesca una forte reazione che da luogo alla formazione di una schiuma compatta ed elastica. Il suo volume aumenta fino a 30 - 60 volte a seconda della pressione atmosferica subita.

- Monocomponente
- Tempi lunghi di lavorabilità
- A presa rapida
- Privo di FCKW e ammorbidenti con ftalati

Campi di impiego

INTRASIT® PU-Aquastop 11P viene impiegato per bloccare l'acqua (anche salata) condotta da lesioni su supporti minerali.

- Muratura e calcestruzzo
- Consolidamento di rocce macroporose
- Pareti e pavimenti

Dati tecnici

Imballo	latta / lattina
Quantità a confezione	1 kg (11 x 1 kg/cartone)
Palletizzazione	da +5°C a + 35°C
Temperatura di lavorazione	1,1 kg/l
Densità ¹⁾	ca. 500 - 1000 mPa·s
Viscosità ¹⁾	ca. 15 sec. dopo il
Inizio espansione	contatto con l'acqua
Tempo di lavorabilità	illimitato, a confezione
	aperta si forma una
	pellicola
	12 mesi
Conservazione e stoccaggio	

Consumo

Per ogni cavità di 1 l	ca. 0,2 l
------------------------	-----------

¹⁾ A +20 °C e 60 % di u. r.

INTRASIT® PU-Aquastop 11P

Preparazione dei supporti

Prima di iniziare a lavorare determinare l'andamento delle lesioni. Le lesioni da sigillare o le cavità devono contenere umidità. Eventualmente bagnare precedentemente con acqua. Per iniettare il materiale vengono praticati dei fori su entrambi i lati, lungo la lesione. La distanza fra un foro e l'altro corrisponde alla metà dello spessore del supporto; la profondità a ca. i 3/4 dello stesso spessore. La foratura deve essere effettuata obliquamente con un angolo di 45° rispetto al centro della lesione.

Modo di lavorazione

INTRASIT® PU-Aquastop 11P viene iniettato nelle lesioni che conducono acqua mediante pompe a pressione manuali oppure motorizzate.

1. Posizionare le punte per iniezione per eseguire il bloccaggio a pressione.
2. Eventualmente chiudere, stuccare le zone lesionate fra una punta da iniezione e l'altra con **HADALAN® MBH 12E** e **HADALAN® SM 57DD** oppure **INTRASIT® Rasant 55Z**.
3. Al fine di completare il ciclo di impermeabilizzazione e ottenere una sigillatura strutturale delle lesioni, si consiglia l'utilizzo di **INTRASIT® PU-Injekt 12P**. Immediatamente dopo l'intervento di iniezione di **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** inserire a pressione nei medesimi fori e con le medesime punte **INTRASIT® PU-Injekt 12P**.
4. Immediatamente dopo l'utilizzo pulire gli attrezzi da lavoro con **HADALAN® EPV 38L**.

Sistema dei prodotti hahne

INTRASIT® PU-Injekt 12P
INTRASIT® Rasant 55Z
HADALAN® EPV 38L
HADALAN® MBH 12E
HADALAN® SM 57DD

Avvertenze

- Non adeguato per il ripristino di portanza. A tal scopo utilizzare **HADALAN® MBH 12E**.
- Quando ancora fresco rimuovere **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** con il diluente **HADALAN® EPV 38L**.
- Attenersi a quanto riportato negli opuscoli del WTA.
- **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** è pensato per interventi rapidi di impermeabilizzazione di lesioni, la cui durata nel tempo tuttavia può essere variabile. Se si desidera concludere il ciclo di lavorazione per ottenere una sigillatura strutturale delle lesioni e una sicurezza di una maggiore durabilità nel tempo dell'intervento effettuato, si consiglia di iniettare nelle lesioni anche **INTRASIT® PU-Injekt 12P**.
- In caso di temperature al di sotto di +5 °C posticipare la lavorazione.

Sostanze contenute

Resina poliuretanica

Norme di sicurezza / suggerimenti

Per informazioni più dettagliate sulla sicurezza nel trasporto, stoccaggio e manipolazione, si consiglia di consultare la relativa scheda di sicurezza.

Smaltimento

Smaltire in conformità alle vigenti prescrizioni locali.

Produttore

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Distributore

SAVER s.r.l.
Via del Brentino, 795 - loc. S. Rocchino
55054 Massarosa (LU)
tel. +39 0584 960084
fax +39 0584 945104
e-mail:
ORDINI E SPEDIZIONI: spedizioni@saveredilizia.it
INFO TECNICHE: info@saveredilizia.it
AMMINISTRAZIONE: amministrazione@saveredilizia.it

INTRASIT® PU-Aquastop 11P



Le presenti informazioni sono il risultato di estese sperimentazioni e della migliore esperienza, ciò nonostante sono da considerarsi indicative data la estrema variabilità delle condizioni di impiego. Consigliamo dunque prove preliminari per verificare la rispondenza del prodotto alle Vostre esigenze e decliniamo ogni responsabilità pur confermando la nostra disponibilità tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche dovute agli sviluppi in questo settore. Da ultimo si applicano i nostri termini e condizioni generali di vendita. Stato: 5.2021