

BENFER S.r.l.
Via Provinciale Est, 6
I-40053 Bazzano (Bologna) - Italy
phone +39-051-831273
fax +39-051-831584
mail info@benfer.it
web www.benfer.it

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstrasse 2-8
D-32760 Detmold - Germany
phone +49-5231-953-00
fax +49-5231-953-108
mail export@schomburg.de
web www.schomburg.de/en

Scheda tecnica

AQUAFIN®-CJ1

Art.-No. 2 07201

Tubo d'iniezione per l'Impermeabilizzazione di giunti di costruzione nelle costruzioni in calcestruzzo

Proprieta':

- Ufficialmente approvato per l'uso in sistema con le resine AQUAFIN-P.
- Iniettabile con i comuni strumenti di iniezione.
- Diametro del canale di trasporto sufficiente.
- La pasta di calcestruzzo non puo' entrare nel tubo durante il getto.
- Facile da maneggiare con il sistema di fissaggio speciale.
- Non si attorciglia quando viene installato dal rullo.
- Il materiale d'iniezione esce dal sistema di tubi anche a pressione normale (pressione di apertura 0,5 bar) cosi' che il materiale puo' uscire in tutte le direzioni.
- La superficie liscia evita incollaggi non voluti fra il tubo ed il cemento cosi' che il tubo resta comprimibile per anni perche' non viene chiuso dalla sinterizzazione.

Aree di applicazione:

Tubo a parete singola, in PVC con valvole apribili che lasciano uscire le resine d'iniezione dal tubo dentro i giunti di costruzione per una effettiva sigillatura ed impermeabilizzazione dei giunti. Le valvole apribili sono sigillate durante il getto del calcestruzzo, per impedire la penetrazione della pasta di cemento dentro i tubi causando ostruzioni.

I tubi sono usati per l'impermeabilizzazione di giunti di costruzione soggetti a penetrazione continua o saltuaria di acqua dal terreno e dalla superficie.

Quando l'acqua entra nei giunti di costruzione, i tubi possono essere iniettati con sigillanti impermeabilizzanti come AQUAFIN-P1 o P4 creando una impermeabilizzazione a tenuta d'acqua dentro al giunto.

Dati tecnici:

Basi:	W-PVC
Colore:	blu
ø interno:	6 mm
ø esterno:	11 mm
Taglia dei passaggi nel tubo:	3-5 mm
Distribuzione dei passaggi nel tubo:	tutti da 12 a 14 mm in reticoli
Materiali di iniezione:	resine, acrilati (solo acrilati senza nessuna proprieta' di incremento della corrosione), gel
Lunghezza di iniezione:	massima 12 metri o a richiesta
Peso:	0,12 kg/metro
Confezioni:	rotoli da 50 metri, contenuto del pallet 1.200 metri
Conservazione:	Massimo 5 anni al riparo dal gelo e dalle intemperie nella confezione originale