

Arresto immediato delle Infiltrazioni

# Syntech H.A.G.

RESINA POLIURETANICA IDROREATTIVA

Resina poliuretanica, idroreattiva, esente da solventi, specifica per sigillare rapidamente e definitivamente, attraverso iniezioni predeterminate, piccole e grandi infiltrazioni d'acqua nel calcestruzzo o nelle murature piene



1) Il difficile problema da risolvere. Copiose infiltrazioni d'acqua su tutte le superfici perimetrali delle murature di un tunnel interrato.

2) Predisposizione degli specifici **INIETTORI A VITE** nei punti prefissati.

3) Le superfici da iniettare pronte per le iniezioni di resina idroreattiva.

4) Iniezione preliminare di acqua in pressione nelle murature, attraverso gli specifici iniettori.

5) Versamento della resina poliuretanica, idroespansiva, **SYNTECH H.A.G.**, nella specifica pompa ad alta pressione.

6) Iniezione della resina idroespansiva negli appositi iniettori fino a farla fuoriuscire dai vespai e dalle fessure.

**SYNTECH H.A.G.** è il materiale ideale per riempire ed ermetizzare crepe, fenditure e cavità ponendo fine definitivamente alle infiltrazioni, in modo rapido e risolutivo. Viene iniettata mediante specifiche pompe manuali od elettriche ad alta pressione, tramite appositi iniettori a vite e permea fenditure sino ad ampiezze di 0,2 mm. A contatto con l'acqua o con l'umidità, aumenta, dopo alcuni secondi, sino ad 8 volte il proprio volume iniziale, attraverso un processo di reazione con formazione di una schiuma densa ed elastica, che arresta immediatamente l'infiltrazione e sigilla ermeticamente la fessura iniettata.

**aziChem**<sup>®</sup>  
PRODOTTI SPECIALI PER L'EDILIZIA E LA BIOEDILIZIA

Via G.Gentile 16/A - 46044 Goito (MN) Italy - Tel. (+39) 0376.604185 - Fax (+39) 0376.604398

info@azichem.it - www.azichem.it