

TECNOSTOP

MALTA CEMENTIZIA PER FISSAGGI RAPIDISSIMI E PER FERMARE ISTANTANEAMENTE LE INFILTRAZIONI D'ACQUA

Descrizione Il TECNOSTOP è una miscela cementizia pronta all'uso a rapidissima presa usata per fermare istantaneamente le infiltrazioni d'acqua. Il TECNOSTOP è un materiale perfettamente idraulico che, solidificando, diventa corpo unico con il supporto. **Il prodotto viene utilizzato anche per fissaggi rapidissimi.**

Vantaggi e indicazioni di impiego

- Sigilla definitivamente cardini, infissi, tasselli, condutture in cemento, cisterne, pozzi, etc.
- E' facile sia da preparare che da applicare.
- Ferma istantaneamente le infiltrazioni d'acqua corrente.
- Solidifica in pochissimi minuti (1-3") anche sott'acqua.
- Eccezionali resistenze meccaniche (sia alle brevissime che alle lunghe stagionature).
- Fortissima adesione al substrato.
- Chiude istantaneamente crepe e fori, rendendo anche impermeabili e ad altissima durabilità i punti di finiture tra pareti e solette.

Metodo di impiego PER FERMARE LE VENUTE D'ACQUA

- Preparare il foro o la fessura possibilmente a forma di coda di rondine con una larghezza e profondità minima di 2-3 cm.
- Pulire il substrato da parti in distacco e da eventuale polvere.
- Preparare l'impasto con acqua affinché si raggiunga la consistenza di una malta normale predisponendo quantità applicabili in pochissimi minuti.
- Applicare il TECNOSTOP premendo sul foro o sulla fessura con decisione facendo una certa pressione.
- Nei punti dove l'acqua raggiunge maggiore pressione non applicare il TECNOSTOP subito aspettare che cominci a scaldare per poi premere fortemente sulla fessura il prodotto tenendolo pressato fino a fine presa e ad acqua bloccata. Continuare applicazioni in più riprese fino a chiusura totale della infiltrazione.

PER FISSAGGI RAPIDISSIMI

- Preparare adeguatamente il foro nel supporto.
- Bagnare a rifiuto, eliminare gli eccessi d'acqua in superficie.
- Preparare l'impasto schiacciandolo nel foro ed immediatamente inserire l'oggetto da fissare
- Tenere fermo per qualche minuto.

Confezioni Sacchi da 25 Kg
Sacchetti polietilene da 5 Kg

Caratteristiche tecniche (valori tipici)

• Acqua di impasto:	24% (medio)	
• Tempo di presa:	1-3 min.	
• Resistenza a Compressione	N/mm ²	9 (30') 35 (28 gg)
• Resistenza a flessione	N/mm ²	1 (30') 4 (28 gg)
• MODULO ELASTICO	N/mm ²	25.000
• Adesione al cls	N/mm ²	1,2
• Pull-out	N/mm ²	> 10
<hr/>		
• Carbonatazione nel tempo	8 anni mm	8
	18 anni mm	25
	25 anni mm	35
• Resist. alla penetrazione CO ₂	μ	550
• Resist. alla diffusione VAPORE	μ	73
• ① Res. GELO-DISGELO	gr/mq	680
• ② Permeab. ai CLORURI	Coulomb	900
<hr/>		
• Tipo conglomerato		malta tixo
• N. componenti		mono
• Spessori consigliati	mm	10÷50
• Applicazione		mano
• Curing umido		NO
• Curing protetto		NO
• Applicazione tipica		fissaggi rapidissimi/ancoraggi
<hr/>		
• Presa		rapidissima
• Indurimento		rapidissima
• Compensazione ritiro		SI
• Resa	Kg/m ² /mm	1,9

1N/mm² = 1MPa = 10,19 Kg/cm²

★ Questi prodotti possono essere confezionati anche con l'aggiunta di inibitori di corrosione MuCis®

- ① Resistenza gelo-disgelo in presenza di sale - SIA 162/1/91 gr/mq (> 600 gr/mq = molto alte = requisito per ponti autostradali)
- ② Permeabilità ai cloruri - Coulomb FORWARD (100-1000 Coulomb = molto basse)

SE In funzione delle condizioni applicative (pioggia - sole - temperatura - umidità - ecc...)

SE Very High Durability Repair & Preventor Systems
Sistemi di riparazione e prevenzione anticorrosione ad elevatissima durabilità

SE Very High Durability Reinforced Concrete
Calcestruzzi armati anticorrosione ad elevatissima durabilità

MuCis Multiple Corrosion Inhibiting Synergies
Energie multiple per l'inibizione della corrosione delle barre d'acciaio nei calcestruzzi armati.

AED Altissime Energie di Deformazione

Indicazioni di pericolo Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio o che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.