



1. Muratura esistente

2. MAPE-ANTIQUE I-15

Realizzazione del foro e iniezione di boiacca superfluida realizzata con legante idraulico fillerizzato, resistente ai sali, a base di calce ed Eco-Pozzolana

Massa volumica dell'impasto	1.950	(kg/mc)
Resistenza a compressione 28 gg (EN 196-1)	15	(N/mm ²)
Consumo	1,50	(kg/dmc di cavità da riempire)

oppure

MAPEWALL INIETTA&CONSOLIDA

Legante inorganico reattivo, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per confezionare boiacche da iniezione superfluide, per il consolidamento di murature rispondente ai requisiti della EN 998-2 malta tipo G classe M15.

Massa volumica dell'impasto	1.950	(kg/mc)
Resistenza a compressione 28 gg (EN 1015-1)	≥ 15	(N/mm ²)
Modulo elastico statico a 28 gg (EN 13412)	10.000	(N/mm ²)
Consumo	1,50	(kg/dmc di cavità da riempire)

3. MAPEROD

Barre pultruse in fibra di carbonio o vetro ad aderenza migliorata da applicarsi "a secco".

	MAPEROD C	MAPEROD G	
Tipo di fibra	resina epossidica	vinil estere epossimodificato	
Densità	1,54	1,995	(g/cm ³)
Diametro nominale	9,7	9,53	(mm)
Sezione trasversale	73,9	71,26	(mm ²)
Resistenza a trazione	2000	760	(MPa)
Modulo Elastico	155.000	40.800	(MPa)
Allungamento a rottura	1,5	2	(%)

4. MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO

Stuccare i fori con malta da muratura resistente ai sali, a base di calce idraulica naturale ed Eco-Pozzolana, per la stitatura e l'allettamento di murature "faccia a vista" rispondente ai requisiti della EN 998-2 malta tipo G classe M5

Massa volumica dell'impasto	1.950	(kg/mc)
Resistenza a compressione 28 gg (EN 1015-11)	6	(N/mm ²)
Adesione al supporto in muratura a 28 gg (EN 1015-12)	≥ 0,5	(N/mm ²)
Spessore di applicazione	da 5 a 30	(mm per mano)
Consumo	16,5	(kg/mq per cm di spessore)

MAPEWALL MURATURA FINE

Malta da muratura traspirante, a elevate prestazioni meccaniche, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per interventi di allettamento, anche "armati", "rincocciatura" e "scuci-cuci" rispondente ai requisiti della EN 998-2 malta tipo G classe M10

Massa volumica dell'impasto	1.85	(kg/mc)
Resistenza a compressione 28 gg (EN 1015-11)	≥ 10	(N/mm ²)
Adesione al supporto in muratura a 28 gg (EN 1015-12)	≥ 0,4	(N/mm ²)
Spessore minimo applicabile per strato	5	(mm)
Spessore massimo applicabile per strato	30	(mm)
Consumo	1,65	(kg/dmc di cavità da riempire)

5. Finitura

ATTENZIONE: verificare sempre l'aggiornamento dei dati con l'ultima versione delle schede tecniche dei prodotti indicati, disponibili sul sito www.mapei.com

Nota importante: le rappresentazioni di cui sopra hanno scopo puramente illustrativo. Il dettaglio tecnico raffigurato è uno schema esemplificativo di supporto alla progettazione. La possibilità di tale installazione, la completezza e le caratteristiche tecniche dello schema devono essere verificati in concreto dal progettista nel progetto esecutivo. Lo schema sopra illustrato non sostituisce pertanto in alcun modo i progetti esecutivi di cantiere e i dettagli di montaggio necessari. Tutte le dimensioni devono essere verificate e stabilite nel progetto esecutivo di cantiere.