



UNTERSANA

Rinzaffo monocomponente a base di calce idraulica

Scheda tecnica n° 3.03.01

Aggiornamento: Gennaio 2011 - La presente scheda annulla e sostituisce tutte le precedenti

DESCRIZIONE ED IMPIEGHI

Composto adesivo deumidificante per la costruzione di rinzaffi di aggrappo, per la successiva applicazione di intonaci normali, deumidificanti e leggeri, nelle nuove costruzioni, negli edifici esistenti, negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali.

INGREDIENTI

Calce idraulica, botticino, caolino, caseina calcica, sale di Vichy, acido tartarico.

PARAMETRI BIOEDILI

- traspirabilità elevata
- cemento assente
- resine e solventi assenti
- aggregati radioemissivi assenti

CARATTERISTICHE

colore nocciola chiaro
diametro massimo 1,5 mm
reazione caratteristica pozzolanica
assimilabilità funzionale cocchio pesto
vita utile a 20°C 60'
rapprendimento rapido
completo indurimento dopo 3 gg
traspirabilità $\mu = 9$
adesività ed aderenza elevate
acqua d'impasto 16 - 18% in peso
temperatura minima di utilizzo +6°C
temperatura massima di utilizzo +30°C
conservabilità protetta 12 mesi

UNTERSANA ha una reazione idraulico - pozzolanica che, come nel cocchio pesto, progredisce a lungo nel tempo.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

I corpi murari di applicazione dovranno risultare puliti, integri, esenti da imbrattamenti, polvere e parti friabili o incoerenti, convenientemente saturati con acqua (saturi a superficie asciutta).

Immettere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto; aggiungere, gradualmente, UNTERSANA e l'acqua ancora necessaria, protraendo la miscelazione sino ad ottenere una miscela omogenea, priva di grumi, della consistenza desiderata.

"Sprizzare" il prodotto, a consistenza plastico-fluida, sui supporti di applicazione, con frattazzo e cazzuola o con pompa intonacatrice. Proteggere le superfici fresche dall'insolazione diretta, dalla pioggia e dal vento, curare la stagionatura umida, prolungata.

Per migliorare l'adesione e l'aderenza è consigliabile applicare il successivo intonaco prima del completo indurimento del rinzaffo (entro le 24/36 ore)

L'acqua di impasto indicativamente necessaria è pari al 16 - 18% in peso (4 - 4,5 litri per sacco da 25 kg).

CONFEZIONI

Sacchi da 25 kg

CONSUMI

3 - 5 kg/m² (1500 kg/m³)

VOCE DI CAPITOLATO

Il rinzaffo di aggrappo traspirante, per la successiva costruzione degli intonaci, verrà realizzato con lo specifico preparato adesivo, UNTERSANA di AZICHEM srl, a base di calce idraulica, conforme alla Direttiva CEE 89/106, per un consumo approssimativo di 3 - 5 kg/m² (Variabile con la tipologia muraria).

Il contenuto della presente scheda è vincolante, in ordine alla corrispondenza e veridicità, soltanto se confermato dall'apposizione di timbro e controfirma, apposti presso la nostra sede, da personale all'uopo delegato. Eventuali difformità, dal testo originale, in ordine ai contenuti e alle indicazioni di utilizzo, non implicheranno responsabilità alcuna da parte della nostra società. Inoltre, stante l'estrema variabilità delle condizioni applicative, le indicazioni riportate hanno carattere semplicemente indicativo; l'utilizzatore è pertanto tenuto a sperimentare preliminarmente e personalmente i nostri prodotti, per verificarne l'idoneità relativamente all'uso previsto.



aziChem
PRODOTTI SPECIALI PER L'EDILIZIA E LA BIOEDILIZIA

Via G. Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN) Italy - Tel. 0376 604185/604365
Fax 0376 604398 - e-mail: info@azichem.it - www.azichem.it - www.sanageb.it