



SANATIGH

Intonaco deumidificante, risanante, macroporoso, a base di calce idraulica

Scheda tecnica n° 3.04.01

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

DESCRIZIONE ED IMPIEGHI

Intonaco adesivo, macroporoso, bioedile, a base di calce idraulica, per la deumidificazione ed il risanamento igrometrico di edifici e murature, negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali.

INGREDIENTI

Calce idraulica, botticino, caolino, caseina calcica, sale di Vichy, acido tartarico, sali di ammonio, fibre naturali.

PARAMETRI BIOEDILI

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

CARATTERISTICHE

colore nocciola chiaro
diametro massimo 1,5 mm
assimilabilità funzionale cocciopesto
densità a 24 ore 1350 kg/m³
resistenza e compressione 4 MPa a 60 gg
traspirabilità $\mu = 9$
idrorepellenza capillare
acqua d'impasto 16 - 18% in peso
temperatura minima di utilizzo +6°C
temperatura massima di utilizzo +30°C
conservabilità protetta 12 mesi

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Asportazione dell'intonaco fatiscente, ove esistente, sino ad una altezza superiore di circa 1 metro, rispetto alla linea di persistente umidità; i corpi murari di applicazione dovranno risultare, in ogni caso, puliti, integri, esenti da imbrattamenti, polvere, parti friabili o incoerenti, convenientemente saturati con acqua (saturi a superficie asciutta); in presenza di efflorescenze saline è necessario provvedere alla loro accurata rimozione ed all'eventuale trattamento preventivo sulla superficie asciutta, di specifico trattamento antisalino mediante applicazione a spruzzo di SANAREG.

Costruzione preliminare, di rinzafo di aggrappo, traspirante, realizzato con lo specifico preparato UNTERSANA. La successiva applicazione di SANATIGH dovrà essere effettuata il più presto possibile e comunque prima del completo indurimento dello strato di aggrappo. Immettere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto; aggiungere, gradualmente, SANATIGH e l'acqua ancora necessaria, protraendo la miscelazione sino ad ottenere un composto omogeneo, privo di grumi, della consistenza desiderata per l'applicazione a frattazzo o con intonacatrice. Regularizzazione delle superfici intonacate con malta fine bioedile SANASTOF, alla calce idraulica. Proteggere le superfici fresche dall'insolazione diretta, dalla pioggia e dal vento, curare la stagionatura umida, prolungata. Spessore minimo consigliato = mm 20 (24 kg/m²)

Per spessori eccedenti, così come per migliorare l'attitudine antifessurativa, prevedere l'inserimento di una rete portaintonaco in fibra di vetro.

NB: il rinzafo (UNTERSANA), dato a "sprizzo", deve realizzare una superficie ruvida, corrugata, atta a favorire l'aggrappo del successivo intonaco, che dovrà essere applicato tempestivamente: entro 2-3 giorni. L'acqua di impasto indicativamente necessaria è pari al 16 - 18% in peso (4 - 4,5 litri per sacco da 25 kg)

CONFEZIONE

Sacco kg 25

CONSUMI

12 kg/cm/m² (1200 kg/m³)
spessore minimo consigliato cm 2 (24 kg/m²).

VOCE DI CAPITOLATO

Costruzione di intonaco deumidificante di densità pari a 1200 kg/m³, mediante applicazione dello specifico composto traspirante, macroporoso, bioedile SANATIGH di AZICHEM srl, a base di calce idraulica, conforme alla Direttiva CEE 89/106, applicato a cazzuola, frattazzo, intonacatrice ecc., sui supporti convenientemente preparati, per un consumo di 12 kg/cm/m² (minimo spessore realizzabile: 2 cm = 24 kg/m²).

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