



SCHEDA TECNICA

N. 065.02

La presente annulla e sostituisce le precedenti

SCHEDA SICUREZZA N. 67118



MACRODRY INTONACO®

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



DESCRIZIONE

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

CARATTERISTICHE

MACRODRY INTONACO è un prodotto costituito da calceidraulica, botticino, caolino, caseina calcica, sale di Vichy, acidotartarico, sali di ammonio e fibre naturali. Ha una elevata igroscopicità e traspirabilità, non contiene cementi, resine, solventi ed elementi radioemissivi.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Intonacatura traspirante deumidificante di corpi murari.

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Conservabilità	12 mesi
Diametro massimo aggregato	1.5 mm
Miscelare con acqua	16-18 %
Peso specifico	1.65 kg/dm ³
Spessore minimo consigliato	2 cm
Temperatura di utilizzo	+6 /+30 °C

CARATTERISTICHE TECNICHE

Assorbimento capillare (UNI EN 1015-18)	0.31 kg·h ^{0.5} /m ²
Legame di aderenza (UNI EN 1542)	0.97 N/mm ²
Resistenza a compressione (UNI EN 1015-11)	26.2 N/mm ²
Resistenza a flessione (UNI EN 1015-11)	6.10 N/mm ²
Traspirabilità	9 μ
Coloridisponibili	Nocciola chiaro
Puliziastrumenti	Acqua

CONSUMO

12 kg /m²/cm

CONFEZIONE

Sacco da 25 kg - Pallet 50 x sacco da 25 kg

SUPPORTI CONSENTITI

- Calcestruzzo
- Mattoni
- Murature miste
- Murature in laterizio forato
- Murature in pietra

pagina 1/2



SEICO COMPOSITI srl: Via G. Palatucci, 7 - int. 6 - 47122 Forlì (FC)
T. +39 0543 729919 - F. +39 0543 729955

SEICO COMPOSITI srl (Ufficio Centro-Sud)
Via Sandro Pertini, 13 - San Giovanni Teatino (CH) - T. +39 085 8964385
info@seicocompositi.it - www.seicocompositi.it

**MODALITÀ DI
IMPIEGO**

Costruzione preliminare di specifico rinzafo di aggrappo, traspirante, realizzato con MACRODRY RINZAFFO. Il rinzafo, 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. La successiva applicazione di MACRODRY INTONACO dovrà essere effettuata il più presto possibile e comunque prima del completo indurimento dello strato di rinzafo. Immettere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto; quindi aggiungere gradualmente MACRODRY INTONACO 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. L'acqua di impasto indicativamente necessaria e pari al 16-18% in peso (4-4,5 litri per sacco da 25kg). Regolarizzazione delle superfici intonacate con malta fine bioedile MACRODRY FINITURA, alla calce idraulica.

**PREPARAZIONE DEL
SUPPORTO**

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 sino a raggiungere la condizione di "saturi a superficie asciutta". In presenza di efflorescenze saline sarà necessario provvedere alla loro accurata rimozione mediante applicazione di impacchi dello specifico detergente e convertitore salino MACRODRY SC-R, in ragione di 0,15 lt/mq. o tramite impacco preventivo di sacrificio eseguito con specifico tampone antisalino MACRODRY RINZAFFO T-R. Per prevenire eventuali nuove fuoriuscite di sali, utilizzare gli specifici trattamenti antisalini universali in soluzione acquosa, MACRODRY SC-R.

STOCCAGGIO

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare perdita delle performance reologiche. Teme l'umidità.

AVVERTENZE

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente. Proteggere le superfici fresche dall'insolazione diretta, dalla pioggia e dal vento. Curare la stagionatura umida, prolungata. Per spessori eccedenti i 2 cm, così come per migliorare l'attitudine antifessurativa, prevedere l'inserimento di una opportuna rete d'armatura porta intonaco: GLASSNET 160/5.

**PECULIARITÀ
ANTIALLERGICA**

La direttiva 76/769/EEC stabilisce che i cementi contenenti quantitativi di cromo solubile superiore allo 0,0002% comportano seri rischi di allergia per gli operatori. Questo prodotto contiene uno speciale additivo (conforme a EN 889 - DIN 19 609) per la riduzione dei cromati solubili e la migliore protezione degli utilizzatori.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società SEICO COMPOSITI srl. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.