



SCHEDA TECNICA

N. 054.01.18

La presente annulla e sostituisce le precedenti

SCHEDA SICUREZZA N. 56118



UNI EN 998-1

MACRODRY 800®

**Intonaco termoisolante, macroporoso,
deumidificante, anticondensa**

DESCRIZIONE

Intonaco per interni ed esterni, macroporoso, bioedile, ad elevate prestazioni termo-isolanti, di densità pari a 800 kg/m^3 , a base di calce idraulica, botticino, inerti silicei, caolino, caseina calcica, sale di Vichy, acido tartarico, argilla espansa granulare, fibre naturali, perlite granulare. Le sue peculiari caratteristiche lo rendono idoneo per la deumidificazione, il risanamento termico ed igrometrico di edifici e murature, negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali.

CARATTERISTICHE

MACRODRY 800 non contiene tracce di resine, solventi o aggregati radioemissivi.

AVVERTENZE

Il rinzafo MACRODRY RINZAFFO, dato a "sprizzo", deve realizzare una superficie ruvida, corrugata, atta a favorire l'aggrappo del successivo intonaco, che dovrà essere applicato non oltre 2-3 giorni. Per spessori superiori a 2,5 cm, così come per migliorare l'attitudine antifessurativa, prevedere l'inserimento della rete GLASSNET 160/5. Proteggere le superfici fresche dall'insolazione diretta, dalla pioggia e dal vento, curare la stagionatura umida, prolungata.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Murature d'epoca e di nuova costruzione soggette ad umidità di risalita, condensa, muffe. Principalmente consigliato per il risanamento termo-isolante anticondensa di murature interne perimetrali e di locali interrati in genere.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Rimozione dell'intonaco degradato sino al soffitto. Pulizia dei supporti risultanti, ivi compresa la rimozione delle incrostazioni saline; accurata depolverizzazione e saturazione con acqua, per il conseguimento della condizione "satura a superficie asciutta".

MODALITÀ DI IMPIEGO

In presenza di efflorescenze saline spazzolare a fondo ed applicare a spruzzo l'inibitore salino MACRODRY SC-R. Ove necessario, per promuovere l'adesione dell'intonaco, applicare un rinzafo di aggrappo traspirante realizzato con lo specifico preparato a base calce MACRODRY RINZAFFO. Preparare l'intonaco aggiungendo MACRODRY 800 all'acqua d'impasto, protraendo la mescolazione sino ad ottenere l'impasto desiderato e la completa eliminazione dei grumi. Applicare mediante frattazzo e cazzuola o pompa intonacatrice. Si consiglia di applicare uno spessore minimo pari a cm 2,5. Regolarizzazione eventualmente le superfici intonacate con malta fine bioedile a base calce MACRODRY FINITURA BIANCO.

pagina 1/2



SISTEMI EDILI INNOVATIVI
E COMPOSITI

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

**CARATTERISTICHE
TECNICHE**

Colore	Nocciola chiaro
Diametro massimo (perlite)	3 mm
Densità a 24 ore	850 - 900 kg/m ³
Traspirabilità	$\mu \leq 9$
Conduttività termica (I)	0,12 W/m°C (0,10 kcal/hm°C)
Idrorepellenza	Capillare
Resistenza a compressione	3 N/mm ² a 28 gg
Acqua d'impasto	20 - 22% in peso
Temperatura minima di utilizzo	+6°C
Temperatura massima di utilizzo	+30°C
Conservabilità protetta	12 mesi

**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

Il 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.