

UNI EN 998-1

R

MALTA PER RISANAMENTO

NATURA DEL PRODOTTO

Rasatura deumidificante e traspirante a base leganti idraulici con speciali additivi e cariche adatte a favorire la porosità, mantenendo una buona traspirabilità, formulata nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto ad altissima traspirabilità impiegato nei cicli di risanamento di superfici ammalorate da umidità di risalita e come rasatura di interventi con WF03-WINTOSAN o con altri intonaci deumidificanti, sia a base cementizia che a base calce.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente la superficie che dovrà essere priva di sali, oli, grassi, parti friabili e sostanze estranee o anti-aderenti.

RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere cemento o additivi.
Non utilizzare se il sacco è danneggiato.
Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia la presa.
Non applicare su superfici in asfalto o trattate con bitumi.

APPLICAZIONE

Miscelare bene con 5,80 litri, massimo 6,20 litri di acqua pulita per sacco fino ad ottenere un impasto omogeneo. Il prodotto può essere applicato a cazzuola, spatola o a spruzzo e finito con frattazzo di legno.

AVVERTENZE

Si consiglia di applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Proteggere da sole e vento nelle prime 24 ore, se necessario continuare ad inumidire la superficie anche dopo l'applicazione. Conservare il prodotto, prima dell'impiego, al riparo dal gelo ed in ambiente protetto da umidità. Miscelare con acqua fredda. La malta fresca si rimuove dagli attrezzi impiegati per la preparazione e messa in opera con acqua corrente. Dopo l'indurimento la pulizia si effettua solo meccanicamente.

CONSUMI

1,1 kg/m² per mm di spessore.

CONFEZIONI

Sacchi da 25 kg.

STOCCAGGIO

Il prodotto, nel suo imballo integro, ha una stabilità di 12 mesi. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

NORME DI SICUREZZA**PRECAUZIONI**

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso

ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

DATI TECNICI (valori medi)

WF05 RASOSAN risponde ai principi definiti nella ENV 998-1 ("Malta a prestazione garantita con porosità elevata ed un'azione capillare ridotta per sanare pareti di murature umide") ai requisiti minimi richiesti dalla classificazione (R) MALTA PER RISANAMENTO

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

Diametro max inerti	0,5 mm
Aspetto:	polvere
Colore:	grigio chiaro
Acqua d'impasto per sacco da kg. 25:	Min. 5,80 litri, Max. 6,20 litri
Massa volumica dell'impasto (EN 1015-6)	1150 Kg/m ³
Porosità della malta fresca (EN 1015-7)	> 20 %

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ACCORDO ALLA NORMA UNI EN 998-1

Resistenza a compressione (EN 1015-11)	9 N/mm ² (categoria CS II)
Adesione (EN 1015-12)	≥ 0,4 N/mm ² (Tipo rottura: B)
Assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1015-18)	≥ 3,1 Kg/m ³ (penetrazione dell'acqua ≤ 5mm)
Permeabilità al vapore acqueo μ (EN 1015-19)	≤ 15
Conducibilità Termica λ (EN 1745)	0,70 W/m.K
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A 1

Emissione di Composti Organici Volatili

Parametro	Massima concentrazione ammessa (μ/m ³)
TVOC dopo 3 giorni	≤ 750
TVOC dopo 28 giorni	≤ 60

Test eseguiti dall'istituto EUROFINS secondo le normative EN 16516, ISO 16000-3-6-9-11 e ASTM D5116-10, Rapporto di prova N. 392-2018-00081401_G_EN.

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerna la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.