

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA

UNI EN 998-1

GP

MALTA PER SCOPI GENERALI

NATURA DEL PRODOTTO

Adesivo a base cementizia per vetromattone, sigillante, autofugante, antiritiro; formulato con leganti speciali e selezionate cariche minerali, formulata nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto con elevate resistenze meccaniche impiegato, in interno ed in esterno, per la posa e la fugatura in mano unica di mattoni di vetro. Il prodotto è Impermeabile e permette applicazioni sia in verticale che in orizzontale.

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.

Aggiungere ferri d'armatura dove necessario.

APPLICAZIONE

Miscelare con acqua pulita sino ad ottenere un impasto perfettamente omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per ca. 2/3 minuti prima di procedere con la posa. Il prodotto è applicabile a cazzuola o spatola. Può essere colorato con la gamma CEMENT-COLOR.

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

6-7 kg/m² in appoggio.

35-40 kg/m² fugato con distanziatori da 1 cm.

CONFEZIONI

Sacchi da 8-25 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)

WITROCOL risponde ai principi definiti nella UNI EN 998-1 ("Malta a prestazione garantita per scopi generali) in particolare specifica per vetrocimento.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI**CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO**

Aspetto:	polvere
Colore:	bianco
Acqua d'impasto per sacco da kg. 25:	Min. 5,80 litri, Max. 6,20 litri
Pot Life:	20 minuti
Inizio presa:	60 minuti circa
Fine presa:	120 minuti circa

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

Massa volumica dell'impasto (EN 1015/6)	1600 Kg/m ³
Resistenza a compressione (EN 1015/11)	16 N/mm ²
Resistenza a flessione EN 1015/11	5 N/mm ²
Resistenza all'umidità:	ottima
Resistenza all'invecchiamento:	ottima
Reazione al fuoco (EN 13501-1):	A1

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.