

Malta in polvere corazzante industriale

Strato corazzante ad alte prestazioni, per uso in pavimenti di grandi esigenze (capannoni industriali, parcheggi, ecc.)

Elevata resistenza all'abrasione.

Quarzo di durezza eccellente.

Eccellente penetrazione.



*Informazioni sul livello di sostanze nocive presenti nell'aria interna e sulla penetrazione in merito di qualità per l'ambiente. La classificazione va da A+ (livello di emissione molto basso) fino a C (livello emissione).



Usi	Qualità
	Tecnologia AL QUARZO

Requisiti per la messa in opera

- Le istruzioni per l'uso fanno riferimento, ove previsto, ai nostri test e alle nostre conoscenze e non esonerano il consumatore dallo studio e dalla verifica del prodotto ai fini del suo utilizzo.
- Altri usi o applicazioni non descritti non saranno coperti dalla garanzia del prodotto.
- Prima di utilizzare questo prodotto, si consiglia di consultare il manuale di istruzioni.
- I dati forniti in questa documentazione tecnica sono stati ottenuti in condizioni standard di laboratorio e possono quindi variare a seconda dell'installazione e delle particolari condizioni ambientali, che sfuggono al nostro controllo.
- La marcatura di questo prodotto è stabilita in conformità alle disposizioni contenute nella **Scheda Tecnica** ed esclusivamente alle condizioni ivi indicate per l'analisi tecnica e la verifica continua della regolarità del prodotto.
- GECOL** garantisce l'ottima prestazione dei suoi prodotti ausiliari per le situazioni indicate.
- Materiali di altre marche o situazioni non descritte possono influenzare le proprietà fisiche ed estetiche dei nostri prodotti.

Campi di applicazione

Malta in polvere corazzante industriale con elevata resistenza meccanica per applicazioni a spolvero su calcestruzzo fresco.

Uso interno ed esterno in pavimenti di magazzini, parcheggi, supermercati, stazioni di servizio, piste sportive, capannoni industriali, ecc.

Modalità di utilizzo

1_Raccomandazioni preliminari

- Non aggiungere acqua una volta che il prodotto è stato spolverato sul calcestruzzo.
- I dati indicati dipendono sempre dalle caratteristiche del calcestruzzo.
- I tempi di attesa per l'applicazione variano in funzione della temperatura e dell'umidità presenti.
- In caso di dubbi, consultare sempre il nostro Ufficio Tecnico.

2_Preparazione del supporto

Preparare il supporto per ricevere il calcestruzzo.

La base deve essere pulita, compatta e liscia per ricevere il calcestruzzo.

Utilizzare le reti corrispondenti per armare il calcestruzzo.

Una volta preparato il supporto, stendere il calcestruzzo in

modo uniforme, livellando la superficie del calcestruzzo con un frattazzo in magnesio per aprire il poro.

L'altezza dello stesso non deve superare lo spessore della lastra di cemento.

3_Fughe di lavoro

- In linea generale, rispettare sempre tutte le fughe di dilatazione descritte nel progetto.

Pulizia

1_Raccomandazioni preliminari

- La pulizia dei residui sugli utensili e sulle superfici rivestite viene effettuata con acqua prima che il prodotto indurisca.

Dati tecnici

Consumo

3 - 4 kg/m² circa.

Forniture

Contenitori: sacchi di carta plastificata da 25 kg.

Colore: grigio.

Prodotto

Composizione: cemento, inerti silicei altamento puri e di granulometria compensata e additivi organici e inorganici.

Densità apparente della polvere: 1,80 +/- 0,10 kg/litro.

Conservazione

24 mesi dalla data di produzione con l'imballaggio chiuso e protetto dalle intemperie.

Applicazione

Temperatura di applicazione: da 5°C a 35°C (misurata sul supporto).

Prestazioni finali

Resistenza alla compressione: > 35 N/mm²

Resistenza alla flessione-trazione: ≥ 6

Resistenza all'abrasione: ≤ 400 mm³

Reazione al fuoco: Euroclasse A1.

Dati di sicurezza

PERICOLO



GHS07



GHS05

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un **CENTRO ANTIVELENI** o un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente sul trattamento dei rifiuti.

1999/45/CE Il prodotto contiene riduttore di Cromo VI, il periodo di efficacia dichiarata è quello indicato nella confezione.