

SCHEDA TECNICA

Creteo®Gala CC 633 2-4 mm

Malta drenante / Malta di posa per lastricato a base trass



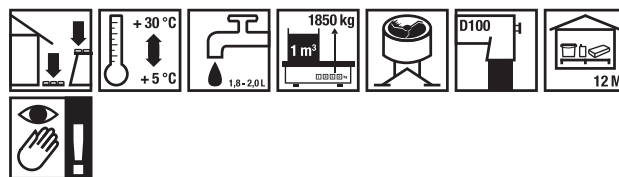
Campi di applicazione

Il prodotto può essere utilizzato, su un idoneo sottofondo in esterni, come calcestruzzo per la realizzazione di pavimentazioni continue drenanti o come malta o come malta di posa di lastricati in pietre o lastre nonché di cordone in pietra di strade o marciapiedi. Indoneo in particolare per la realizzazione di aree pedonali, piste ciclabili, camminamenti, aree verdi. Funziona da drenaggio, per lo scolo di acque superficiali nel sottosuolo. Non aggiungere aggregati o additivi al prodotto in loco. Disponibile anche colorato.

Caratteristiche

- A presa idraulica
- Bassa tendenza all'efflorescenza
- Permeabile all'acqua
- Anticapillare
- Resistente al gelo e ai sali scongianti
- Facile applicazione

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	201441446	201441445
EAN	9003304537594	9003304537600
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	54 unit/Pal.	
Granulometria	2-4 mm	
Colore	grigio cemento	
Consumo	ca. 2000 kg/m³	
Resa Litri	14,6 L/cf.	590 L/cf.
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 2 L/cf.	ca. 80 L/cf.
Reazione al fuoco	A1	
Resistenza alla compressione	≥ 20 MPa (28 d)	

Creteo®Gala CC 633 2–4 mm

Malta drenante / Malta di posa per lastricato a base trass

Codice articolo	201441446	201441445
Resistenza alla flessione	≥ 2 MPa (28 d)	
Classe di esposizione	XF4	
Peso specifico malta fresca	ca. 1850 kg/m ³	
Classi di consistenza	Consistenza terra umida	
Spessore	4-6 cm	
Spessore dello strato – Note	per mano	
Contenuto solido dell'acqua	0,08	

Materiale di base

- Aggregati selezionati
- Trass
- Cementi
- Additivi per migliorare l'adesione e le caratteristiche di lavorabilità

Condizioni di lavorazione

Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'aria, del supporto e dell'ambiente circostante non deve scendere al di sotto di +5 °C e salire al di sopra di +30 °C.

Con temperatura del supporto, del materiale e dell'aria sopra +30 °C si riduce il tempo di lavorazione. Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto) e da successiva umidità (pioggia).

Supporto

Il supporto deve essere resistente al gelo, portante e permeabile all'acqua. In caso di supporti impermeabili (ad es. terrazze, balconi, ecc.), il drenaggio dell'acqua deve essere garantito da una pendenza > 2 % e, se necessario, da un telo di drenaggio supplementare.

Preparazione

Mescolare il prodotto in betoniera, in un miscelatore continuo, oppure con agitatore meccanico con la quantità prescritta d'acqua fino ad ottenere un impasto omogeneo, senza grumi. La consistenza dovrebbe essere terra umida per una corretta applicazione.

Avvertenze di lavorazione

Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.

Lavorazione

Il prodotto viene applicato sul supporto preparato in uno spessore uniforme con una pendenza trasversale e longitudinale.

Le pietre o le lastre da posare vengono battute nella malta fresca. Questo compatta la malta di posa per lastricato.

La pre-costipazione è raccomandata per i grandi formati, ma la capacità di drenaggio del prodotto deve essere garantita.

Per ottenere una buona aderenza, le pietre o le lastre sono da rivestire con malta adesiva o collante per pietre sul retro.

Creteo®Gala CC 633 2–4 mm

Malta drenante / Malta di posa per lastricato a base trass

Avvertenze

Le pietre e le lastre devono essere pulite e, se necessario, devono essere lavate a fondo prima. I giunti di dilatazione del supporto devono essere ripresi nella zona di installazione. I giunti di dilatazione devono essere previsti in base specifica del progetto a causa dello sforzo termico sulla superficie di installazione. La modalità e l'intensità di costipazione possono influenzare le prestazioni finali di resistenza meccanica e la capacità drenante.

prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.

Considerazioni su pericoli

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.
Periodo di conservazione 12 mesi dalla data di produzione (vedi impronta contenitore) secondo la direttiva 1907/2006/CE Allegato XVII a 20°C, 65% di U.R.

Avvertenze legali e tecniche

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri