



Creteo®Gala CC 645

Malta per fughe di lastricati a base trass

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.

Campi di applicazione:

Malta per fughe di lastricati di alta qualità, fluida, a consistenza spalmabile, di colore grigio cemento, per la sigillatura di fughe di pietre naturali e superfici posati a metodo legato o misto, durevoli e resistenti al gelo ed ai sali scongelanti.
La larghezza minima delle fughe deve essere almeno 10 mm.
Non aggiungere aggregati o additivi al prodotto in loco.

Caratteristiche:

- A presa idraulica
- Bassa tendenza all'efflorescenza
- Resistente al gelo e ai sali scongelanti
- Applicazione semplice
- Elevata resistenza alle intemperie
- Basso modulo elastico

Lavorazione:



Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000148311	2000148310
NAV-Art. Nr.:	141454	
Imballaggio		
Unità per bancale	54 unit/Pal.	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Granulometria	0 - 4 mm	
Resa	ca. 14 l/cf.	ca. 560 l/t
Fabbisogno d'acqua	ca. 4,2 l/cf.	ca. 165 l/cf.
Tempo di lavorazione	ca. 60 min	
Peso specifico malta fresca	ca. 2.100 kg/m³	
Resistenza alla compressione (7 d)	≥ 20 MPa	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 35 MPa	
Resistenza alla flessione (28 d)	≥ 6 MPa	
Adesione al supporto (28 d)	≥ 1 MPa	
Classi di esposizione	XF4	
Classi di consistenza	F6 - estremamente fluida	
Spessore giunto	10 - 40 mm	
Certificati di prova	Controllo esterno da parte di istituto di prove accreditato. I controlli di produzione interni vengono eseguiti in laboratorio a garanzia di caratteristiche di composizione e di qualità costanti.	
Reazione al fuoco	A1	
Contenuto solido dell'acqua	0,165	



Creteo[®]Gala CC 645

Malta per fughe di lastricati a base trass

Materiale di base:	<ul style="list-style-type: none">• Cemento• Pozzolana• Aggregato selezionato• Modificato con materie plastiche• Additivi per migliorare la lavorazione
Condizioni di lavorazione:	<p>Durante la fase di lavorazione e di essiccazione, la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C e salire al di sopra di +30 °C.</p> <p>Con temperatura del supporto, del materiale e dell'aria sopra +30 °C si riduce il tempo di lavorazione.</p> <p>Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto) e da successiva umidità (pioggia).</p> <p>Il mantenimento della costanza del colore non può essere garantito dato che il prodotto è a base di materie prime naturali, pertanto in caso di differenze di colore non sono ammessi reclami.</p>
Supporto:	<p>Il supporto deve essere resistente al gelo, portante e permeabile all'acqua.</p> <p>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. I lastricati in pietre o le lastre utilizzate devono essere sufficientemente dimensionate per il carico previsto e i materiali devono essere adatti e approvati per l'uso esterno.</p> <p>In linea di principio è necessario prevedere una robusta cordatura perimetrale delle pietre e delle lastre onde evitare il cedimento e lo spostamento degli elementi di lastricato.</p> <p>Prima della stuccatura, la pavimentazione va preventivamente bagnata intensamente e l'acqua in eccesso nelle fughe deve poter defluire attraverso un letto permeabile all'acqua (CreteoGala CC 633).</p>
Preparazione:	<p>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.</p> <p>La consistenza dovrebbe essere estremamente fluida per una corretta applicazione.</p>
Lavorazione:	<p>Applicare il materiale in eccesso sulla superficie preventivamente bagnata da stuccare e lavorare nelle fughe con una scopa con profilo in gomma. Questo permette di riempire anche fughe più profonde in una sola operazione.</p> <p>Le fughe devono essere riempite completamente e senza vuoti.</p> <p>La pulizia delle superfici di pietra va effettuata con un'adeguata macchina spugnatrice o un frattazzo a spugna, che permette di ottenere il migliore effetto pulente.</p> <p>Per il rilascio al traffico devono essere rispettati i seguenti tempi di chiusura (+20 °C), che devono essere prolungati di conseguenza alle basse temperature:</p> <p>Pedoni 1 giorno Macchine 3 giorni Camion 7 giorni</p>
Avvertenze:	<p>I giunti di dilatazione del supporto devono essere ripresi nella zona di installazione.</p> <p>I giunti di dilatazione devono essere previsti in base specifica del progetto a causa dello sforzo termico sulla superficie di installazione.</p>
Considerazioni su pericoli:	<p>I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.</p>
Avvertenze di lavorazione:	<p>Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.</p>
Stoccaggio:	<p>Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.</p> <p>Periodo di conservazione: min. 12 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a +20 °C, e 65 % U.R.</p>