

SCHEMA TECNICA

Creteo®Gala CC 651

Malta per la sigillatura di fughe



Campi di applicazione

Stucco idrorepellente, resistente all'abrasione sec. EN 13888 (CG2 WA) a base trass/cemento. Per sigillatura di fughe larghe 5-25 mm tra pietre naturali lisci o ruvidi (non soggetta a deformazione o macchiature), per interni ed esterni su tutti i tipi tradizionali di facciate.


Caratteristiche

- Stesura in consistenza terra umida
- Permeabile al vapore
- Resistente a ciclo di gelo-disgelo
- Tensioni ridotte

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000954568	2000954569
EAN	9003304517657	9003304517664
INFO	Fabbisogno d'acqua: 3,5 a 4,0 l/cf. terra umida 5,0 a 5,5 l/cf. fluido	
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	
Unità per bancale	54 unit/Pal.	
Granulometria	0-3 mm	
Colore	Grigio	Beige
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.	
Resa	ca. 16 L/cf.	
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 4 L/cf.	
Spessore fughe	5-25 mm	
Resistenza alla compressione	≥ 15 MPa (28 d)	
Resistenza alla flessione	≥ 2 MPa	

Creteo®Gala CC 651

Malta per la sigillatura di fughe

Codice articolo	2000954568	2000954569
Durata dell'impasto (pot life)	ca. 30 min	
Temperatura del supporto	5-30 °C	

Materiale di base

- Sabbia silicea (vaghiata)
- Trass
- Additivi idrorepellenti
- Cementi
- Additivi per migliorare la lavorazione

Condizioni di lavorazione

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.

Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto) e da successiva umidità (pioggia). Reti a maglia stretta o teli di protezione dell'impalcatura sono strumenti ideali. Facciate che sono fortemente esposte a condizioni atmosferiche sono da proteggere con idonei strumenti, quali sono da ottenere per almeno 3 giorni dalla posa.

Supporto

Collante e rasante idoneo sec. EN 12004 (C2) deve essere sufficientemente secco e indurito, i fianchi delle fughe devono essere puliti, senza polvere e umidi-opachi. La profondità della fuga deve essere 8–16 mm (tollerabile in alcune zone min. 5 mm e max. 20 mm). Nel caso di fuga > 10 mm, va riempita in due strati omogenei in modo da non creare vuoto tra di essi.

Lavorazione

Consistenza terra umida: La consistenza è regolata in modo corretto se, dopo aver pressato la malta tra le mani in modo da formare una palla e averla fatta rotolare di qua e di là,

essa non si sbriciola. Va preparata una quantità di malta per sigillatura delle fughe tale da poterla utilizzare tutta prima che incominci ad indurire (ca. 30 minuti). In tal caso nella prima applicazione vanno stuccate prima le fughe di appoggio orizzontali e poi quelle verticali di testa, viceversa, nella seconda applicazione si stuccano prima le fughe verticali e poi quelle orizzontali. La stuccatura dovrebbe terminare possibilmente a filo della superficie delle pietre naturali. Per una stuccatura uniforme delle fughe si consiglia, una volta indurita la malta, di rifinire le fughe in modo regolare con un pezzo di tubo di gomma, un bastoncino di legno o un altro attrezzo apposito. Se si comprime troppo la malta con un attrezzo metallico si possono formare delle macchie scure. Rimuovere i residui di malta con una spugna umida pulita – ripetere, se necessario.

La stuccatura delle fughe non va mai effettuata in zone soggette ad irraggiamento solare diretto.

Avvertenze

In linea generale si consiglia di realizzare una superficie di prova per determinare le modalità di stuccatura delle fughe (distribuzione, colore, tecnica esecutiva) e di pulizia della superficie. Non impiegare mai materiale sigillante che fin dall'estrazione dal secchio presenti grumi difficili da schiacciare. Perciò fare particolare attenzione alla corretta conservazione della malta sigillante per giunti tra pietre naturali. Per elementi di facciata continui bisogna impasticciare l'intero quantitativo di malta in polvere necessario prima di effettuare la miscelazione con acqua al fine di evitare differenze di colore. A causa dell'impiego, in fase di produzione, di materie prime naturali soggette a possibili variazioni di composizione, potrebbero verificarsi delle differenze di colore nella superficie della facciata, per ovviare a questo inconveniente si dovrebbero sempre impiegare solo materiali recanti la stessa data di produzione. In tutte le malte per sigillatura di fughe a base di cemento la brillantezza e la resa cromatica dipendono dall'umidità disponibile in base alla struttura del supporto, alle temperature circostanti nonché alle modalità di lavorazione. Differenti condizioni di umidità e di tecniche applicative

Creteo®Gala CC 651

Malta per la sigillatura di fughe

possono comportare quindi delle differenze di colore delle fughe e per tale motivo noi, quale ditta produttrice, non assumiamo alcuna garanzia riguardo all'esecuzione ed alla brillantezza cromatica.

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 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