

SCHEDA TECNICA

Creteo®Gala CC 644

Malta per fughe di lastricati posa a secco con scopa



Campi di applicazione

Può essere utilizzato per la ricomposizione o il ripristino di superfici pavimentate in pietra naturale e calcestruzzo, nonché di lastre, clinker e pavimentazioni di grande formato (come piastrelle in terracotta, gres, gres porcellanato) in aree esterne per superfici poco caricate (traffico pedonale e automobilistico occasionale) in edilizia vincolata e in edilizia mista. Può essere utilizzato anche per la ristrutturazione di fughe lavati o rotti. Non aggiungere aggregati o additivi al prodotto in loco.

Caratteristiche

- Barriera fisica contro crescita di erbacce e infestazione di insetti
- Resistente ai raggi UV e alle intemperie
- Condizionatamente permeabile all'acqua
- Indurisce dopo l'asciugatura
- Facilità di impiego: spargimento con la scopa, bagnatura, pulizia
- Pedonabile dopo circa 12 ore
- Le riparazioni eventualmente necessarie possono essere effettuate con lo stesso materiale
- Resistente al gelo e al sale antighiaccio (> 10 cicli)
- Impermeabile dopo circa 4 ore

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000633909
EAN	9003304489466
INFO	Profondità giunto: 10 - 100 mm
Imballaggio	
Quantità per unità	25 kg/cf.
Unità per bancale	54 unit/Pal.
Granulometria	0-1,5 mm
Colore	grigio chiaro
Indicazione di consumo	Il consumo dipende dalle dimensioni delle pietre della pavimentazione nonché dalla larghezza e dalla profondità delle fughe.
Spessore fughe	3-25 mm
Resistenza alla compressione	≥ 10 MPa (28 d)

Creteo®Gala CC 644

Malta per fughe di lastricati posa a secco con scopa

Codice articolo	2000633909
Massa volumica apparente	ca. 1600 kg/m ³

Materiale di base

- Minerale
- Sabbia speciale essiccata al forno con curva granulometrica ottimizzata
- Combinazione speciale di leganti
- Additivi

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. 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. Le fessure laterali nella giunzione con la pietra sono solitamente dovute a una compattazione insufficiente del substrato. Non compromettono la funzionalità del giunto e non sono quindi motivo di reclamo.

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.

Trattamento preliminare del supporto

In linea di principio è necessario prevedere una robusta cordonatura perimetrale delle pietre e delle lastre onde evitare il cedimento e lo spostamento degli elementi di lastricato. Prima della stuccatura delle fughe, queste devono essere interamente ripulite e le zone attorno alle fughe devono essere completamente asciutte, dato che il

materiale su superfici umide può reagire anticipatamente cosicché possono rimanere dei residui di prodotto. Sulle superfici ruvide, porose, assorbenti, facilmente sporcabili e trattate superficialmente delle pietre o delle lastre, dopo la stuccatura delle fughe, eventuali particelle sottili disciolte di stucco possono rimanere attaccate nei pori o nelle fessure (avvallamenti) o formare un leggero deposito che può alterare l'intensità del colore della superficie del lastricato. Si consiglia perciò di effettuare un test preliminare su una superficie di prova. La protezione antievaporante deve essere stesa sulla superficie di Creteo®Repair CC 179 prima della stuccatura per facilitare la pulizia della superficie dopo la stuccatura. Si deve evitare che la protezione antievaporante coli nelle fughe.

Preparazione

Non è necessario miscelare il materiale prima dell'uso.

Avvertenze di lavorazione

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

Lavorazione

La malta per fughe di lastricati posa a secco con scopa va sparso a secco da un'altezza quanto più ridotta possibile e distribuito omogeneamente sulla superficie della pavimentazione con una scopa a setole corte, morbide e sottili (lunghezza ottimale delle setole 2,5 cm) con movimenti incrociati e trasversali in modo da riempire le fughe possibilmente per la loro intera altezza.

Quindi spazzare accuratamente la superficie del selciato e ripulirla dai residui del prodotto.

Nel caso di costruzioni non vincolate, la superficie della pavimentazione deve essere sempre compattata con una piastra vibrante prima di procedere al pianto. Per le pavimentazioni a lastre (spessore ≤ 3 cm), compattare accuratamente battendo con un martello di gomma prima di procedere al pianto.

Creteo®Gala CC 644

Malta per fughe di lastricati posa a secco con scopa

Bagnare accuratamente la superficie stuccata con un getto piatto a ventaglio, pulendo contemporaneamente la superficie della pietra. Assicurarsi che le fughe non vengano lavate.

Bisogna fare in modo che la profondità delle fughe sia minima (al massimo 5 mm) rispetto al filo della pietra, ossia la superficie finita delle fughe deve essere appena al di sotto di quella del selciato.

Dopo la stuccatura delle fughe la superficie va mantenuta protetta dalla pioggia per almeno 4 ore (a temperatura > + 20 °C).

La superficie in pietra pre-pulita può ora essere pulita definitivamente con un getto d'acqua e una spazzola. Quando si utilizzano idropulitrici ad alta pressione, è necessario utilizzare un accessorio per la pulizia delle superfici (ad es. Kärcher T-Racer). Se la distanza dell'ugello è troppo piccola, il giunto può essere lavato e la superficie delle pietre o delle lastre irruvidita.

Quando si rinnova il giunto esistente Creteo®GaLa CC 644 spazzato con lo stesso prodotto, è necessario rimuovere le impurità e creare la profondità minima del giunto. Quando si rinnovano le fughe esistenti con la malta per fughe a spazzare, è necessario rimuovere le impurità e creare la profondità minima della fuga (per le lastre di pietra almeno lo spessore della lastra, per le pietre da pavimentazione almeno 5 cm).

Poi procedere come per il rifacimento della puntinatura.

Avvertenze

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.

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 possono essere richieste presso i nostri uffici. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.