



PRESTIGE UNSANDED È UNA MALTA CEMENTIZIA AVANZATA AD ALTE PRESTAZIONI, MODIFICATA CON POLIMERI, IDROREPELLENTE, PER GIUNTI FINO A 10 MM.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Prestige Unsanded è una malta cementizia avanzata ad alte prestazioni, modificata con polimeri, idrorepellente, per giunti fino a 10 mm. È adatta per la stuccatura di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni, materiale lapideo, vetro e mosaici di marmo. Prestige Unsanded è una miscela di cemento, aggregati, polimeri speciali, additivi e pigmenti. È formulato per quasi tutti i tipi di installazioni residenziali e commerciali e offre una buona resistenza negli interni più esigenti o applicazioni esterne.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti o pavimenti
- Adatto per fughe da 1 a 8 mm per mosaici in vetro, ceramica, gres porcellanato, ecc
- Viene utilizzato per uso commerciale e residenziale
- Viene utilizzato per piscine, fontane e altre applicazioni in aree umide
- Adatto per pavimenti e pareti riscaldati
- Adatto per pietre non sensibili all'umidità.

AVVANTAGGI

- Monocomponente e premiscelato: basta miscelare con acqua
- Eccellente per applicazioni bagnate e sommerse
- Maggiore resistenza alle macchie
- Ad asciugatura rapida, le aree possono essere utilizzate dopo 6 ore

- Riduce al minimo l'effetto delle efflorescenze
- Facile da usare
- Basse emissioni di COV – migliore qualità dell'aria interna
- Indeformabile
- Resistente al gelo
- Flessibile.

SUBSTRATI IDONEI

- Piastrelle di ceramica
- Gres Porcellanato
- Piastrelle in pietra
- Piastrelle in vetro.

LIMITAZIONI

- Non mescolare con altri cementi o componenti.
- Non utilizzare una soluzione acida per pulire le fughe colorate.
- Non applicare su aree dove è richiesta un'elevata resistenza chimica
- Non applicare in fughe superiori a 8 mm.
- Non applicare con temperature superiori a 40°C e inferiori a +8°C.
- Le fughe per piastrelle di ceramica, pavimentazioni, mattoni e pietre non sostituiscono l'impermeabilizzazione
- Le condizioni del cantiere possono influenzare il colore finale delle fughe colorate.
- Si consiglia di utilizzare giunti di dilatazione se necessario.

METODO DI APPLICAZIONE

A) Preparazione del supporto

Prima di iniziare l'applicazione della stuccatura, rimuovere polvere e sporco utilizzando a spugna bagnata. Non lasciare acqua stagnante nelle fughe.

B) Preparazione del prodotto

Mescolando, versare Prestige Unsanded in un contenitore pulito antiruggine contenente del 28-30% in peso di acqua. Mescolare lo stucco con una mixer elettrico a bassa velocità per evitare il trascinamento di aria fino ad ottenere un composto liscio. Lasciare riposare il composto per 5 minuti e mescolare ancora brevemente prima dell'uso. Usa l'impasto entro 30-45 minuti dalla sua preparazione.

C) Applicazione del prodotto

Applicare il prodotto con una spatola di gomma, dirigendola attraverso le fughe, in modo da rimuovere l'eccesso di stucco, tenere la spatola ad un angolo di 90° e tirarla in diagonale attraverso le fughe. Aspettare che lo stucco asciughi parzialmente (diventi opaco entro circa 5-10 minuti) e procedere con la pulizia finale della superficie della piastrella utilizzando una spugna bagnata e risciacquando rapidamente. La pulizia totale può essere effettuata il giorno successivo con un panno asciutto. Quando la malta è ancora morbida, una pulizia troppo precoce può rimuovere parte della malta dalle fughe e può causare variazioni di colore. Si consiglia di applicarla in aree abbastanza piccole e pulire prima che lo stucco si asciughi di troppo.

D) Pulizia

Per facilitare la rimozione dello stucco indurito, si consiglia di effettuare la pulizia con Tile Detergente diluito in acqua (1 parte di Tile Cleaner e 5 parti di acqua).

COPERTURA / CONSUMO

Il consumo di PRESTIGE UNSANDED varia a seconda della dimensione delle fughe e dello spessore delle piastrelle.

CONFEZIONAMENTO

Prestige Unsanded viene fornito in:

- Sacchetti di plastica da 5 kg
- Sacchetti di plastica da 2 kg.

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale è garantito per essere di prima qualità per 24 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

PRESTIGE UNSANDED contiene cemento che, a contatto con sudore o altri fluidi corporei, può provocare reazioni irritanti allergiche o alcaline ai soggetti predisposti. Può causare danni agli occhi. Indossate guanti, occhiali protettivi e prendete le consuete precauzioni per la gestione dei prodotti chimici durante l'uso. In caso di contatto con la pelle o con gli occhi lavate immediatamente e abbondantemente con acqua e consultate un medico.

DATI TECNICI

Identità del prodotto

Consistenza	polvere fine
Colore	22 colori
Densità apparente (kg/m ³)	1400
Contenuto di solidi secchi (%):	100
Contenuto di solidi secchi (%)	100
Norma	EN 13888

Dati di applicazione (a +23°C e 50% U.R.)

Rapporto di miscelazione	28 – 30% di acqua, a seconda del colore
Consistenza dell'impasto	pasta fluida
Densità dell'impasto (kg/m ³):	1.980
PH della miscela	ca. 11
Durata dell'impasto	45-60 minuti
Campo di temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C

Verifiche finali

Resistenza alla flessione dopo 28 giorni (N/mm ²) (EN 12808-3)	4,7
Resistenza alla compressione dopo 28 giorni (N/mm ²) (EN 12808-3)	35
Resistenza alla flessione dopo i cicli gelo/disgelo (N/mm ²) (EN 12808-3)	4,3
Resistenza alla compressione dopo i cicli gelo/disgelo (N/mm ²) (EN 12808-3)	31
Resistenza all'abrasione (EN 12808-2)	300 (perdita in mm ³)
Ritiro (mm/m) (EN 12808-4)	1.5
Assorbimento d'acqua (g) (EN 12808-5) dopo 30 minuti	0,05
Assorbimento d'acqua (g) (EN 12808-5) dopo 4 ore	0,1
Resistenza ai solventi e agli oli	Ottima
Resistenza agli alcali	Ottima
Resistenza agli acidi	buona resistenza agli acidi, pH > 3



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us