



Scheda Tecnica
Rev. 15042021



linea Impermeabilizzanti

GUAINA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE

Malta cementizia elastica monocomponente per impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo e sottofondi prima della posa di rivestimenti ceramici.

Colore: grigio/bianco

Confezione: sacchi da 20 kg

Guaina cementizia elastica monocomponente per impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo, intonaci, massetti cementizi e sottofondi prima della posa di rivestimenti ceramici.

Campi di applicazione

Guaina cementizia elastica monocomponente per impermeabilizzazione di balconi, terrazze, box doccia, vasche, prima della posa di rivestimenti ceramici. Rivestimento flessibile come protettivo di intonaci, massetti, superfici in calcestruzzo microfessurati e strutture prefabbricate.

Certificazione

La Calò Lenoci SRL è da sempre impegnata nel perseguimento della massima qualità integrata dei propri prodotti realizzati nel rispetto dell'ambiente; la produzione è infatti garantita e certificata secondo gli standard internazionali UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015, Regolamento EMAS. **GUAINA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE** è marcato CE secondo la norma europea UNI EN 14891:2012, di categoria CM.

Preparazione del supporto

I supporti devono essere piani, ben consistenti, senza presenza di polveri, oli, vernici e tutto ciò che possa ostacolare l'adesione del prodotto. Se le superfici da ricoprire sono particolarmente assorbenti, inumidire con acqua facendo attenzione a non saturarle. Su pavimenti già esistenti, creare una superficie di aggrappo con la fresare della piastrellatura.

POSA SU MASSETTO CEMENTIZIO: le fessure devono essere preventivamente sigillate. Prima di procedere alla stesura porre particolare cura ai eventuali giunti di dilatazione, ai raccordi tra superfici orizzontali e verticali tra pavimento e parete, e agli scarichi presenti, utilizzando adeguate bandelle elastiche di raccordo da mettere prima della posa del prodotto. Nel caso di giunti strutturali dei solai deve essere impiegato una bandella elastica da incollare al supporto a protezione del giunto stesso.

POSA SU INTONACI: devono essere adeguatamente stagionati (7 gg per ogni centimetro di spessore di intonaco applicato)

Preparazione del prodotto

Miscelare un sacco di **GUAINA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE** con il 17% di acqua pulita (3,4 lt per sacco da 20 kg), con agitatore meccanico a basso numero di giri. Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua, miscelare, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Fare riposare l'impasto almeno 5 minuti, rimescolandolo poi prima dell'uso.

Applicazione

Applicare a mano con spatola liscia il primo strato come rasatura ed applicare un secondo strato facendo attenzione che il primo strato risulti ancora fresco, fino ad ottenere uno spessore non inferiore a 2 mm circa (non superare i 4 mm in totale) interponendo fra il primo ed il secondo strato la rete in fibra di vetro alcali resistente.

Non lasciare il prodotto a vista. Dopo l'applicazione attendere almeno 2 gg di stagionatura prima di posare la ceramica.

CALÒ LENOCI S.R.L.

Sede: Via dell'industria snc, 72017 Ostuni (BR)
Tel. 0831.335651 • Fax 0831.303979 • calole01@powercolle.191.it
WWW.POWERCOLLE.IT





Scheda Tecnica
Rev. 15042021

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE	
ASPETTO	Polvere
COLORE	Grigio/Bianco
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1400 Kg/m ³
CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO	pericolo
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
FORMATO	sacchi da 20 kg
VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35 °C
MISCELAZIONE con acqua pulita	17% - 3,4 ℓ per sacco da 20 kg
MASSA VOLUMICA MALTA FRESCA	1680 Kg/m ³
TEMPO DI LAVORABILITÀ DELLA MALTA FRESCA	1 ore
CONSUMO	circa 1,8 kg/m ² per mm di spessore
VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO	
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1570 Kg/m ³
ADESIONE A TRAZIONE INIZIALE	≥ 0,5 N/mm ²
IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA	Nessuna penetrazione
CAPACITÀ DI CRACK BRIDGING:	
- IN CONDIZIONI STANDARD (+23°C)	≥ 0,75 mm
DURABILITÀ PER:	
- ADESIONE A TRAZIONE DOPO INVECCHIAMENTO TERMICO	≥ 0,5 N/mm ²
- ADESIONE A TRAZIONE DOPO IMMERSIONE IN ACQUA	≥ 0,5 N/mm ²
- ADESIONE A TRAZIONE DOPO IMMERSIONE IN ACQUA DI CALCE	≥ 0,5 N/mm ²
- ADESIONE A TRAZIONE DOPO CICLI DI GELO-DISGELO	≥ 0,5 N/mm ²

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra + 5°C e 35°C. Non applicare in pieno sole o forte vento. Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive. Non applicare in caso di pioggia imminente. Non aggiungere acqua o prodotto se l'impasto è già in fase di presa. La conservazione è garantita per 12 mesi se conservato in luogo asciutto e ventilato nella confezione originale. Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza. Contiene materiale che, a contatto con sudore o altri fluidi del corpo, producono una reazione alcalina, irritante per gli occhi e la pelle. Usare guanti ed occhiali protettivi. La lavorabilità del prodotto e le relative prestazioni tecniche sono subordinate alla corretta scelta del prodotto da parte dell'operatore in relazione al trattamento da effettuare, alle condizioni climatiche di applicazione e di indurimento della malta. La Calò Lenoci SRL non si assume nessuna responsabilità per i risultati prestazionali insufficienti del prodotto imputabili ad applicazioni errate ed imperizie dell'operatore.

SMALTIMENTO: vedi scheda di sicurezza p.13

DOWNLOAD AREA



GUAINA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE

- SCHEDA TECNICA
- SCHEDA SICUREZZA
- DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE
- VOCE DI CAPITOLATO

NOTA

Verificare sul sito internet gli aggiornamenti della documentazione tecnica. Il contenuto del presente documento potrebbe differire da quello impresso sulla confezione per via dello spazio e dei mezzi di stampa impiegati, della presenza di confezioni giacenti in magazzino prima dell'aggiornamento e di errori di stampa, dunque si consiglia di fare sempre riferimento all'ultima documentazione disponibile sul sito internet ufficiale.

CALÒ LENOCI S.R.L.

Sede: Via dell'industria snc, 72017 Ostuni (BR)
Tel. 0831.335651 • Fax 0831.303979 • calole01@powercolle.191.it
WWW.POWERCOLLE.IT

