



Scheda Tecnica
Rev. 30032021



linea Adesivi cementizi

Super 300

Adesivo cementizio ad alte prestazioni di adesione con scivolamento verticale nullo e tempo aperto prolungato, per la posa di piastrelle ceramiche per interni ed esterni

Colore: grigio-bianco

Confezione: sacchi da 25 kg

Adesivo cementizio monocomponente composto da leganti idraulici, inerti silicei accuratamente selezionati ed additivi specifici. Miscelato con acqua si trasforma in un prodotto di facile lavorabilità ad elevata adesività con scivolamento nullo e tempo aperto prolungato, ideale per l'incollaggio di piastrelle in gres porcellanato e pietre naturali. Garantisce sia in ambienti interni ed esterni, una perfetta adesione su fondi cementizi assorbenti, vecchie pavimentazioni in ceramica, marmette, pietre naturali, cemento liscio.

Campi di applicazione

Ideale per la posa di ceramica e gres porcellanato, su massetti riscaldanti, in luoghi soggetti a traffico pesante ed in tutti quei casi in cui sia necessario incollare. Si può applicare in ambienti interni ed esterni, su parete o pavimento, su ogni tipologia di sottofondo di normale uso nell'edilizia. Grazie allo scivolamento verticale nullo è possibile incollare mattonelle su parete verticale secondo normativa (mattonelle 10x10 cm 200 gr di peso).

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. **Super 300** è marcato CE secondo la norma europea UNI EN 12004:2012, di categoria C2TE.

Preparazione del supporto

I supporti devono essere piani, ben consistenti, senza presenza di polveri, oli, vernici ed asciutti. I supporti non devono avere dei ritiri successivi alla posa delle piastrelle, quindi per supporti nuovi si consiglia una perfetta asciugatura (ca. 28 gg.) soprattutto per quanto riguarda i massetti. Bagnare prima dell'applicazione i sottofondi particolarmente assorbenti e/o surriscaldati dai raggi solari senza tuttavia lasciare ristagni d'acqua in superficie.

Preparazione del prodotto

Miscelare un sacco di **Super 300** con 6-7 lt di acqua pulita preferibilmente con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri, sino ad ottenere una miscela omogenea e priva di grumi. Nella preparazione dell'impasto aggiungere la polvere all'acqua. Fare riposare l'impasto almeno 10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso.

Applicazione

È buona norma non cominciare a stendere l'adesivo con la parte dentata della spatola, ma stendere inizialmente il prodotto con la parte liscia, questa operazione assicura un contatto completo con il sottofondo e si sfrutta a pieno il tempo aperto e di aggiustabilità dell'adesivo. Controllare sempre che sull'adesivo già steso non si formi una pellicola superficiale, nel caso sarà sufficiente ripassare la spatola con un pò di prodotto fresco. In ogni caso, specie all'inizio della posa, è sempre meglio, verificare che la percentuale di contatto adesivo/piastrella sia almeno del 70%, andando a rimuoverne una dopo averla posata e assestata. Non cercare mai di utilizzare del prodotto che sta indurendo aggiungendo dell'acqua per ripristinarne la lavorabilità. Nel caso di applicazione di rivestimenti esterni si consiglia di spalmare anche il rovescio delle piastrelle per impedire che rimangano cavità, causa di possibili infiltrazioni di acqua. L'incollaggio deve essere eseguito entro il tempo aperto indicato.

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. 30032021

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE	
ASPETTO	Polvere
COLORE	grigio-bianco
DIAMETRO MAX AGGREGATO	< 0,5 mm
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1450 Kg/m ³
CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO	pericolo
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
FORMATO	sacchi da 25 kg
PALLET	70 sacchi

VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35 °C
MISCELAZIONE	6 - 7 ℓ di acqua pulita per sacco da 25 kg
PH	12
MASSA VOLUMICA MALTA FRESCA	1520 Kg/m ³
DURATA DELL'IMPASTO	3 h
TEMPO APERTO	30 min
AGGIUSTABILITÀ	50 min
SCIVOLAMENTO	0,01 mm
STUCCATURE FUGHE A PARETE	dopo 8 h
STUCCATURE FUGHE A PAVIMENTO	dopo 24 h
PEDONABILITÀ	dopo 24 h
MESSA IN SERVIZIO	14 gg
CONSUMO	circa 1,5 kg/m ² per mm di spessore

VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO	
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO (CWT)	CLASSE A1/A1 _{fl}
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1410 Kg/m ³
ADESIONE PER TRAZIONE INIZIALE SU CLS A 28GG	1,59 N/mm ²
DURABILITÀ:	
- ADESIONE DOPO IMMERSIONE IN ACQUA	1,10 N/mm ²
- ADESIONE DOPO AZIONE DEL CALORE	1,15 N/mm ²
- ADESIONE DOPO CICLI DI GELO E DISGELO	1,04 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



SUPER 300

- 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

