

SikaLatex®

Adesivo per malte cementizie

Indicazioni generali

Descrizione

È un'emulsione di resine sintetiche di colore bianco da aggiungere all'acqua d'impasto per ottenere malte cementizie dotate di alto potere adesivo e di caratteristiche meccaniche di elasticità e di resistenza migliori rispetto a quelle di una malta normale, con conseguente limitazione delle fessurazioni superficiali e migliore aggrappo al substrato.

Vantaggi

Per migliorare l'aderenza di intonaci su substrati esistenti non sufficientemente scabridi.
Per confezionare malte o betoncini da impiegare per risarcimenti, riparazioni e riporti su substrati calcestruzzo erosi, rotti o deteriorati.
Per migliorare l'aderenza e l'impermeabilità di malte usate per allettamento di rivestimenti e pavimentazioni in piastrelle o lastre.
Per confezionare malte per riporti in piccolo spessore su pavimentazioni erose.
Per migliorare l'aderenza al substrato di pavimentazioni antiusura e limitarne le fessurazioni

Caratteristiche

Colore/aspetto

bianco/fluido

Conservazione

12 mesi nei contenitori chiusi e protetti dal gelo.

Dati tecnici

Impiego	Rapporto SikaLatex® / acqua	Rapporto consigliato cemento/inerte	Dimensione max consigliato per l'inerte
Malte per riparazioni spessore inferiore a 1 cm	1:1	da 1:1 a 1:3	3 mm
spessore superiore a 1 cm	1:2	1:3	6 mm
Intonaci (con o senza aggiunta di calce idraulica)	da 1:2 a 1:4	da 1:2 a 1:4	8 mm
Malta per fissare pavimenti e rivestimenti in lastre o piastrelle; malta per il riempimento di fughe	1:2	1:3	3 mm
Malta da colare	1:3	1:1½	sabbia fine
Peso specifico	1,028 kg/dm³ ± 0,002		

Tutti i rapporti si intendono in volume

Condizioni di applicazione

Modalità di impiego

- Preparare il substrato rimuovendo la polvere, parti in distacco, tracce di grassi.
- Lavare e bagnare a rifiuto il substrato unicamente con acqua e rimescolare il prodotto prima dell'uso.
- Diluire SikaLatex® nell'acqua d'impasto nelle proporzioni in volume indicate nella tabella alla pagina precedente, in funzione dei diversi tipi di impieghi.
- Nel caso di esecuzione di intonaci, realizzare un primo spruzzo di aggrappo a consistenza fluida composto da sabbia fine, cemento con una miscela di acqua: SikaLatex® in rapporto 1:1 seguito da uno strato a consistenza plastica di spessore non superiore ai 10 mm applicato sullo spruzzo rustico e sufficientemente rappreso. Rifinire a frattazzo solo lo strato finale. Nel caso di piccoli rappezzi in spessore, realizzare un'unica applicazione senza spruzzo di aggrappo preliminare.
- Il consumo è in funzione del dosaggio di cemento e del rapporto acqua: cemento adottato (vedi tabella).

Avvertenze

- SikaLatex® teme il gelo, va quindi conservato in luogo riparato, non va esposto al sole o vicino a sorgenti di calore.
- Il substrato va bagnato a rifiuto unicamente con acqua: evitare assolutamente imboiacature con acqua e cemento o impregnazioni preliminari con SikaLatex® sia allo stato puro sia diluito in acqua
- L'azione prolungata del frattazzo (o altro utensile) sulla malta, causa un affioramento superficiale di resina, che riduce notevolmente l'adesione degli strati successivi e determina la formazione di chiazze.
- Prima dell'applicazione di una malta trattata con SikaLatex®, assicurarsi che il substrato non abbia subito in precedenza trattamenti idrorepellenti
- temperatura minima del substrato, dell'ambiente e del prodotto: +5°C;
- qualora la malta venga preparata in betoniera, curare che la mescolazione abbia una durata non superiore ai 3 minuti, per evitare eccessivi inglobamenti di aria;
- per una buona riuscita del lavoro è opportuno attenersi ai rapporti SikaLatex®: acqua riportati in tabella;
- è assolutamente necessario mantenere umida la superficie della malta al SikaLatex® per alcune ore dopo l'applicazione, al fine di evitare la formazione di fessure dovute alla immediata evaporazione dell'acqua di impasto sotto l'azione del sole e del vento.

Norme di sicurezza

Precauzioni

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.

Sika Italia S.p.A

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

www.sika.it - info@sika.it

