

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaLatex[®] Crete

ADESIVO PLASTIFICANTE PER MALTE CEMENTIZIE A BASE DI RESINE DI ALTA QUALITÀ, NON VINILICHE

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Additivo liquido per migliorare la lavorabilità e l'adesione di malte cementizie. Formulato per confezionare intonaci, malte da riparazione e da allettamento applicate a mano o a spruzzo. Idoneo per ottenere malte cementizie di alto potere adesivo e con caratteristiche di elasticità e resistenza migliori rispetto a quelle di una malta tradizionale confezionata in cantiere, con conseguente limitazione delle fessurazioni superficiali e migliore adesione al substrato.

IMPIEGHI

- Per migliorare l'adesione di intonaci su substrati esistenti non sufficientemente scabri
- Per confezionare malte per riparazioni e riporti su substrati in calcestruzzo deteriorato
- Per confezionare malte per riporti, anche in piccolo spessore, su pavimentazioni danneggiate
- Per migliorare la lavorabilità, la compattezza e l'impermeabilità dell'impasto

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Miglioramento dell'adesione, della coesione e della lavorabilità di malte cementizie con un unico prodotto
- Utilizzabile sia per impasti a mano sia in betoniera
- Non richiede specifiche attrezzature di miscelazione

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Tanica da 5 kg
Aspetto / Colore	Liquido bianco
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare nei contenitori originali, sigillati, non danneggiati, al riparo dalla luce diretta del sole, da fonti di calore e protetto dal gelo.
Densità	~1,01 kg/l

INFORMAZIONI TECNICHE

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Dosaggio raccomandato	Impiego	Lavorabilità	Dosaggio SikaLatex® Crete	Cemento:sabbia
	Sprizzo di aggrappo	Malta fluida	10% del peso del cemento	1:1 (sabbia 0/8 mm)
	Malta da riparazione o da intonaco	Malta plastica	10% del peso del cemento	1:3 (sabbia 0/6 mm)

Consumo	350-500 g/m ² per cm di spessore
----------------	---

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

METODO / ATTREZZATURA DI APPLICAZIONE

Preparare il substrato rimuovendo la polvere, il lattime di cemento, parti in distacco, tracce di grassi. Lavare e bagnare a rifiuto il substrato unicamente con acqua. Lasciare asciugare il velo d'acqua. Omogeneizzare il prodotto prima dell'uso.

Dosare il prodotto al 10% in peso sul cemento (1 tanica SikaLatex® Crete da 5 kg ogni 50 kg di cemento), regolare l'aggiunta d'acqua in funzione della consistenza desiderata.

Aggiungere una parte dell'acqua di impasto; versare l'intero quantitativo di SikaLatex® Crete; quindi aggiungere la rimanenza d'acqua per arrivare alla consistenza voluta.

Per gli intonaci, realizzare un primo sprizzo di aggrappo a consistenza fluida con sabbia fine, cemento, acqua e SikaLatex® Crete, seguito da uno strato a consistenza plastica di spessore non superiore ai 10 mm, applicato sullo sprizzo rustico e sufficientemente rappreso. Rifornire a frattazzo lo strato finale ove richiesto. Per malte da riparazione, realizzare un'unica applicazione, senza sprizzo di aggrappo preliminare.

LIMITAZIONI

Omogeneizzare il prodotto prima delle diluizioni con acqua. SikaLatex® Crete teme il gelo. Conservare quindi in luogo riparato, non esporre al sole o a sorgenti di calore. Il substrato deve essere bagnato a rifiuto unicamente con acqua: evitare assolutamente imboiaccature con acqua e cemento o impregnazioni preliminari con SikaLatex® Crete sia puro sia diluito con acqua. L'azione prolungata del frattazzo (o altro utensile) sulla malta, causa un affioramento superficiale di resina, che limita l'adesione degli strati successivi e determina la formazione di chiazze biancastre. Prima dell'applicazione di una malta additivata con SikaLatex® Crete, assicurarsi che il substrato non abbia subito trattamenti idrorepellenti. Temperatura minima del substrato, dell'ambiente e del prodotto: +5°C. Non miscelare in betoniera per più di 4-5 minuti per evitare di inglobare troppa aria. Attenersi ai rapporti SikaLatex® Crete:acqua riportati in calce.

Mantenere umida la superficie della malta additivata con SikaLatex® Crete per alcune ore dopo l'applicazione, onde evitare la formazione di fessure.

Versare in un secchio o nella betoniera di cantiere, la quantità consigliata d'acqua e di SikaLatex® Crete. Miscelare, aggiungendo sabbia e cemento nei rapporti consigliati, fino a raggiungere la lavorabilità desiderata (plastica, fluida). Applicare a cazzuola o spruzzo negli spessori abituali.

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulla manipolazione sicura, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza.

prestata. L'utente deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto
SikaLatex® Crete
Settembre 2019, Version 01.02
020301010010000055

SikaLatexCrete-it-IT-(09-2019)-1-2.pdf