







LATIFLEX

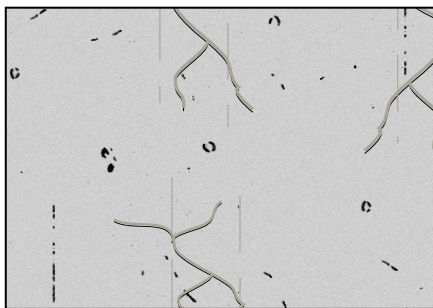
LATTICE ACRILICO ELASTICO AD ALTE PRESTAZIONI

PER MALTE CEMENTIZIE

CONFERISCE CREDITI **LEED**

CARATTERISTICHE	IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO	AVVERTENZE
 BASE ACQUA	 ECO GREEN	 MESCOLARE MECCANICAMENTE	 STOCCAGGIO: TEME IL GELO

AUMENTARE L'ADESIONE E LA RESISTENZA DI MALTE E INTONACI



Nei vari interventi di ripristino con diversi tipi di malte cementizie ci si trova spesso di fronte a problemi di aggancio o adesione ai supporti troppo lisci, sfarinanti o vecchi e incoerenti. Inoltre ci sono strutture soggette a movimenti che possono causare la fessurazione delle malte. In questi casi risulta conveniente e sicuro, usare un promotore di adesione in massa che abbia anche la funzione di rendere più flessibile il prodotto cementizio per sopportare i movimenti strutturali.

Descrizione

LATIFLEX è un modificante a base di resine in dispersione acquosa di un copolimero di esteri dell'acido acrilico che serve ad ottenere malte con caratteristiche di elasticità, resistenza e adesione superiori ai tipi tradizionali.

Vantaggi

- Migliora l'adesione e l'impermeabilità delle malte cementizie.
- Migliora le resistenze meccaniche e all'abrasione.
- Riduce la possibilità di fessurazioni.
- Massima compatibilità con le malte cementizie.

Campi d'impiego

LATIFLEX viene utilizzato per:

- migliorare le caratteristiche di impasti cementizi per massetti, intonaci, rasature, rinzaffi;
- migliorare l'adesione, l'impermeabilità e la flessibilità del cemento osmotico OSMO-SEAL.
- In generale in tutti i casi in cui l'adesione al supporto può risultare difficoltosa, su superfici molto lisce o sfarinanti e soggette a vibrazioni e assestamenti strutturali.

Modalità d'impiego

• PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Pulire accuratamente il supporto da sporco, polvere, efflorescenze, olii e grassi.

• PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

LATIFLEX viene solitamente diluito con acqua a seconda dell'impiego e della flessibilità che si vuole ottenere, prima di venire impastato con miscele secche di cemento ed inerti.

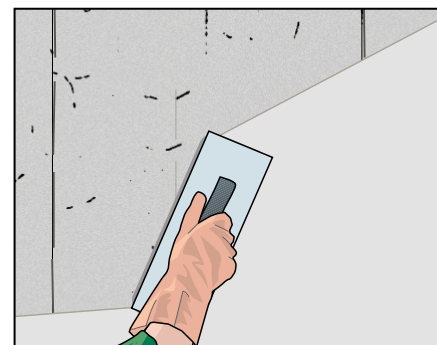
In genere il rapporto di miscelazione con acqua più usato nella preparazione di malte cementizie è 1:3, ma in taluni casi si può usare puro (senza diluizione con acqua), per ottenere un prodotto con la massima flessibilità.

• AVVERTENZE

- Utilizzare da +5°C a +40°C.
- Usare le regole generali per l'impasto ed applicazione di malte e cls.

• Proteggere il prodotto dal gelo.

- Non usare puro come primer o ponte di adesione.
- Lavare gli attrezzi con acqua.



index

A SIKA COMPANY



4^a DIVISIONE
2^a LINEA

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	LATIFLEX
Aspetto		Liquido lattiginoso
Colore		Bianco
Massa volumica	EN 2811-1	1.04 kg/L
Reiduo solido	DIN 53189	48 ± 1%
Viscosità		0.2-0.3 Pas
pH		7,5-9
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto al riparo dal gelo		12 mesi
Caratteristiche di lavorabilità		
Diluizione		utilizzo tal quale fino a una diluizione con acqua 1:3
Temperatura minima di filmazione		0°C
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +40°C
Caratteristiche prestazionali dell'impasto di malte modificate con LATIFLEX		
		Prestazione prodotto
Allungamento alla rottura		> 2.500%
Resistenza all'invecchiamento		buona
Resistenza alla luce		buona

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà

Packaging

Tanica da 5 kg

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

 A SIKA COMPANY INDEX Construction Systems and Products S.p.A. Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - T. +39 045 8546201 - Fax +39 045 518390	www.indexspa.it Informazioni Tecniche Commerciali tecom@indexspa.it Amministrazione e Segreteria index@indexspa.it Index Export Dept. index.export@indexspa.it		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	
	© INDEX					