

Top Latex Eco

Elasticizzante all'acqua per adesivi minerali a presa normale e rapida.

Top Latex Eco incrementa la deformazione longitudinale e trasversale degli adesivi garantendo una lavorabilità inalterata per una posa facile e sicura.



Rating 4

1. Incrementa l'adesione ai supporti
2. Indicato come additivo per fondi e materiali soggetti ad elevata deformazione
3. Mantiene inalterati i tempi di lavorabilità di adesivi minerali a presa normale e ultrarapida

- × VOC Very Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso

Additivazione a base di lattice elasticizzante eco-compatibile per tutti i tipi di adesivi minerali o cementizi.

Prodotti da additivare:

- adesivi minerali a presa normale
- adesivi minerali rapidi

Materiali da incollare:

- grès porcellanato, piastrelle ceramiche, klinker, cotto, mosaico vetroso e ceramico, di tutti i tipi e formati

- pietre naturali, materiali ricomposti, marmi
Pavimenti e pareti, interni ed esterni, ad uso civile, commerciale, industriale e per l'arredo urbano, in ambienti a traffico intenso, piscine, vasche e fontane, per pose su fondi deformabili, anche in zone soggette a sbalzi termici e gelo.

Non utilizzare su intonaci a base gesso e massetti di anidrite senza l'utilizzo dell'isolante di superficie eco-compatibile all'acqua Primer A Eco; su materiali plastici, resilienti e metalli; su fondi soggetti a continue risalite d'umidità.

Indicazioni d'uso

→ Preparazione dei supporti

I supporti devono essere assorbenti, puliti da polvere, olii e grassi, esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili ed inconsistenti o non perfettamente ancorate. Il fondo deve essere stabile, senza crepe e avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione. Eventuali dislivelli di planarità devono essere preventivamente colmati con idonei prodotti di rasatura.

Preparazione

Top Latex Eco si utilizza in sostituzione parziale o totale dell'acqua d'impasto. Dopo aver miscelato la polvere con la quantità di Top Latex Eco indicata, regolare la consistenza dell'impasto aggiungendo acqua in funzione del tipo d'applicazione che si deve effettuare, sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

Applicazione

L'adesivo miscelato con Top Latex Eco si applica con idonea spatola americana dentata, in base al formato e al tipo di piastrella. Stendere, con la parte liscia della spatola, un primo strato sottile, per regolare l'assorbimento del fondo, in misura tale da posare il rivestimento entro il tempo aperto indicato. In ambienti soggetti a forte traffico, da levigare in opera e all'esterno effettuare la doppia spalmatura per ottenere la bagnatura del 100% del retro piastrelle. Top Latex Eco non altera i tempi di lavorabilità e indurimento dell'adesivo. In caso di clima caldo e secco o ventilato controllare il tempo aperto che potrebbe ridursi.

Pulizia

La pulizia dei residui di Top Latex Eco dagli attrezzi si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

Altre indicazioni

→ L'additivazione degli adesivi minerali eco-compatibili della Kerakoll con l'elasticizzante eco-compatibile all'acqua Top Latex Eco può variare in percentuale sul rapporto d'impasto secondo diversi fattori quali il formato della

piastrella o lastra di marmo, la destinazione d'uso del rivestimento, la tipologia del supporto, il ritiro igrometrico ancora da compiere e il coefficiente di dilatazione termica.

Certificazioni e marcature



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Voce di capitolato

L'additivazione degli adesivi minerali a presa normale e rapida per la posa in opera di piastrelle ceramiche, grès porcellanato e marmi a flessibilità e adesione migliorata sarà realizzata con elasticizzante, GreenBuilding Rating 4, tipo Top Latex Eco di Kerakoll Spa. La sostituzione totale dell'acqua determina una resa media di \approx ____ kg di Top Latex Eco/1 sacco da 25 kg di adesivo. Aggiungere, se necessario, acqua per ottenere un impasto della consistenza desiderata. Realizzare i giunti elastici di frazionamento e posare con fuga appropriata al formato della piastrella.

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	Liquido bianco	
Peso specifico	$\approx 1,01 \text{ kg/dm}^3$	
Conservazione	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra	
Avvertenze	Teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore	
Confezione	Taniche 25 / 8 kg	
Viscosità	$\approx 33 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotore 1 RPM 100	metodo Brookfield
pH	$\approx 7,06$	
Temperature limite di applicazione	da $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ a $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Resa	vedi dosaggio caratteristico dell'adesivo	

Rilevazione dati a $+23 \text{ }^\circ\text{C}$ di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbenza del fondo e del materiale posato.

Performance**HIGH-TECH (H40 No Limits + Top Latex Eco)**

Rapporto di impasto e conformità:

- H40 No Limits + Top Latex Eco in sostituzione del 50% in peso dell'acqua di impasto	C2 TE S1	EN 12004
- H40 No Limits + Top Latex Eco in sostituzione dell'acqua di impasto	C2 E S2	EN 12004
Durata dell'impasto (pot life)	≥ 4 h	
Tempo aperto	≥ 30 min.	EN 12004-2
Aggiustabilità	≥ 30 min.	
Pedonabilità	≈ 24 h	
Stuccatura fughe a parete / a pavimento	≈ 8 / 24 h	
Messa in servizio	≈ 7 gg	
Deformazione trasversale S2	≥ 5 mm	EN 12002
Adesione su calcestruzzo a 28 gg	≥ 2 N/mm ²	EN 12004-2
Adesione dopo immersione in acqua	≥ 1 N/mm ²	EN 12004-2
Adesione dopo azione del calore	≥ 2 N/mm ²	EN 12004-2
Adesione dopo cicli gelo-disgelo	≥ 1 N/mm ²	EN 12004-2

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- conservare e utilizzare a temperature superiori a +5 °C. Teme il gelo
- posare e pressare le piastrelle sull'adesivo fresco verificando che non abbia formato un velo superficiale
- i tempi di lavorabilità possono variare sensibilmente in base alle condizioni ambientali, assorbenza delle piastrelle e del fondo di posa
- proteggere dalla pioggia battente per almeno 24 h
- utilizzare una spatola dentata adeguata al formato della piastrella
- non utilizzare direttamente su fondi base gesso o anidrite
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Marzo 2022 (ref. GBR Data Report – 03.22); si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.