

Tiles Eco Primer

Primer universale monocomponente, pronto all'uso, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC Free), ideale come promotore di adesione, negli interventi di sovrapposizione su pavimentazioni esistenti.

Tiles Eco Primer è un promotore di adesione monocomponente, pronto all'uso, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa ed inerti silicei, con ottime caratteristiche di adesione, resistenza all'acqua ed all'invecchiamento. Privo di solventi, presenta un contenuto bassissimo di sostanze organiche volatili (VOC), pertanto ideale per uso sia interno che in esterno. Grazie alla sua particolare formulazione **Tiles Eco Primer** aderisce tenacemente su supporti di varia natura quali: ceramica, legno, metallo, calcestruzzo, cartongesso, intonaci, gesso, ecc. Una volta essiccato da origine ad una superficie d'aggrappo ruvida, garantendo così l'adesione tenace degli strati successivi come malte autolivellanti, adesivi cementizi, rasanti, intonaci.

Tiles Eco Primer è particolarmente indicato per la posa di ceramica e pietre naturali in sovrapposizione su pavimentazioni esistenti inoltre, per il trattamento di materiali particolarmente assorbenti, è possibile diluirlo con acqua fino al 20%. Di facile posa in opera si applica a rullo, pennello oppure a spruzzo con idonei airless.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

Tiles Eco Primer è indicato per la preparazione dei supporti interni/esterni, nuovi o esistenti. È consigliabile utilizzare il prodotto su supporti stagionati, ossia dopo un tempo di maturazione di almeno quattro settimane. È applicabile su supporti quali:

- Superfici inassorbenti in generale come pavimentazioni in ceramica, marmette e pietre naturali.
- Superfici particolarmente assorbenti, diluito al 20% con acqua
- Calcestruzzo liscio
- Lastre di cartongesso
- Legno
- Metallo

Per l'applicazione su sottofondi diversi si invita a contattare l'ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Basso contenuto VOC: privo di solventi, il bassissimo contenuto di sostanze organiche volatili (VOC) lo rende ideale per uso sia interno che in esterno.
- Eccellente ponte di aggrappo: una volta essiccato da origine ad una superficie d'aggancio ruvida, resistente all'acqua, garantendo l'adesione tenace degli strati successivi
- Eccellente potere adesione: grazie alla sua particolare formulazione **Tiles Eco Primer** aderisce tenacemente su supporti di varia natura, particolarmente indicato per la posa di ceramica e pietre naturali in sovrapposizione a pavimentazioni esistenti.
- Universale: **Tiles Eco Primer** può essere applicato sulla maggior parte dei supporti comunemente usati in edilizia come: legno, metallo, calcestruzzo, blocchi alleggeriti in cemento cellulare, mattoni, pietre, laterizi, cartongesso, intonaci, gesso ecc.
- Diluibile con acqua: nel caso di supporti particolarmente assorbenti è possibile diluirlo con acqua fino al 20%.



- Facile applicazione: **Tiles Eco Primer** è monocomponente pronto all'uso, di facile posa in opera si applica a rullo, pennello oppure a spruzzo con idonei airless.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Rimuovere meccanicamente ogni parte friabile o in fase di distacco. In caso di rimozione di piccole zone, procedere alla ricostruzione mediante idonei prodotti. Pulire le superfici asportando qualunque traccia di polveri o eventuali detergenti, sostanze oleose, grassi minerali ecc.

Preparazione dell'impasto

Omogenizzare il prodotto prima dell'applicazione, miscelare per 2-3 minuti, fino all'ottenimento di una miscela omogenea ed avendo cura di non inglobare aria. Per il trattamento di materiali molto assorbenti è possibile diluire il prodotto fino al 20% con acqua pulita.

Applicazione

Tiles Eco Primer va applicato manualmente (pennello o rullo) in una mano avendo cura di coprire il 100% delle superfici oggetto di decorazione. Non aggiungere ad **Tiles Eco Primer** altri materiali perché si modificherebbero sensibilmente le sue caratteristiche.

Condizioni climatiche sfavorevoli (aree sottoposte a forti correnti d'aria, temperature elevate ecc.) possono alterare il processo di maturazione del primer. **Tiles Eco Primer**, in condizioni ideali (+20 °C e U.R. 70%), raggiunge un grado di maturazione adatto alle successive lavorazioni dopo 2-3 ore. È possibile procedere alla sovrapplicazione del prodotto, anche dopo lungo tempo dalla stesura del primo strato.

Non applicare **Tiles Eco Primer** su sottofondi in presenza di velo d'acqua in superficie, bagnati o in condizioni estreme quali ad esempio: muri esposti al sole battente o ghiacciati.

Assicurarsi che le temperatura dell'ambiente e del supporto durante l'applicazione siano comprese tra +5 °C +35 °C.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Lattice di colore rosso
Massa volumica (g/cm ³)	1,43
pH	8,5
Residuo solido (%)	68,5
Resa	Ca. 0.250 kg/m ²
Diluizione	Pronto all'uso
Tempo di attesa per applicazioni successive (a +20 °C e U.R. 70%)	Ca. 1-2 ore
Temperatura di applicazione	tra +5 °C e + 35 °C e 70% di U.R.
Conservazione	12 mesi in luogo asciutto e protetto nelle confezioni integre, a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C
Confezione	Secchio in polipropilene da 5 e 10 kg
Legante	Copolimeri sintetici
Peso specifico	1,30 kg/L
COV (Direttiva 2004/42/CE) Cat A/g	< 30g/L di COV

AVVERTENZE

- È sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo.
- Stoccare le latte di rivestimento in luoghi riparati dall'esposizione diretta del sole e con temperature non inferiori a +5 °C per non compromettere la qualità del materiale.
- In caso di superfici con evidenti sfarinamenti, distacchi o vecchie pitture è indicato procedere ad un'accurata pulizia del supporto.
- In caso di supporti critici è bene sottoporli preventivamente ad una verifica di idoneità.
- La temperatura effettiva ed il tasso di umidità dell'aria possono accelerare o rallentare il processo di essiccazione.
- Dopo l'uso del prodotto, lavare gli attrezzi con acqua.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei prodotti **licata SpA**.

Rif. Scheda: 58/19.3

