

KERATREND DECOR

Resina bianca monocomponente professionale spatolabile idonea alla realizzazione di fondi per pavimenti decorativi.



PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Monocomponente
- Superiore spatolabilità
- Elevata tixotropia
- Pigmentabile
- Elevata deformabilità

CAMPI D'APPLICAZIONE

Rivestimento decorativo per la realizzazione di pavimentazioni continue

Fondi:

- massetti e intonaci cementizi
- calcestruzzi prefabbricati o gettati in opera
- pavimenti e rivestimenti esistenti di piastrelle smaltate, marmette di resina, cementizie e grès
- piastre riscaldanti

Prodotti sovrapplicabili:

- rivestimento autolivellante trasparente **Keratrend Protection**

Destinazione d'uso:

- pavimenti e pareti, interni, ad uso civile e commerciale

Non utilizzare:

- su intonaci a base gesso e massetti di anidrite senza l'utilizzo di **Keraprimer Epoxy WR**
- su materiali plastici, resilienti, metalli, legno e cartongesso
- su fondi umidi e/o soggetti a continue risalite d'umidità.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti devono essere puliti da polvere, olii e grassi, esenti da risalite di umidità residua o in controspinta; privi di parti friabili e inconsistenti o non perfettamente ancorate. Il supporto deve essere stabile, non deformabile, esente da fessurazioni e aver già compiuto il ritiro igrometrico da maturazione. I supporti devono essere preparati meccanicamente mediante carteggiatura, molatura, pallinatura o fresatura. Dopo pulizia e preparazione, i supporti a pavimento devono presentare una resistenza superficiale allo strappo secondo ASTM D 4541 >1,5 MPa.

Su supporti cementizi con umidità residua dal 2 al 5% misurata con igrometro a carburo, applicare il primer impermeabilizzante **Keraprimer Epoxy WR**, seguendo le indicazioni fornite dalla scheda tecnica.

Trattare i sottofondi cementizi eccessivamente assorbenti e i sottofondi lisci e inassorbenti con **Keraprimer Epoxy WR**. I massetti in anidrite devono essere asciutti, carteggiati secondo le indicazioni del produttore e preparati con **Keraprimer Epoxy WR**.

MODALITÀ D'USO

Preparazione

Keratrend Decor si prepara in un recipiente pulito versando prima una quantità d'acqua pari a circa $\frac{3}{4}$ di quella necessaria. Introdurre gradualmente **Keratrend Decor** nel contenitore, amalgamando l'impasto con frusta elicoidale a miscelazione dal basso verso l'alto e a basso numero di giri ($\approx 400/\text{min.}$). Aggiungere successivamente acqua fino ad ottenere un impasto della consistenza desiderata, omogeneo e privo di grumi. Per ottenere una miscelazione ottimale e impastare maggiori quantità è consigliabile utilizzare un elettromescolatore a lame verticali e rotazione lenta.

Applicazione

Keratrend Decor si applica con un'idonea spatola americana liscia. È buona norma stendere un primo strato sottile, premendo energicamente sul fondo, per ottenere la massima adesione al supporto e regolare l'assorbimento d'acqua, dopodiché si regola lo spessore con l'inclinazione della spatola.

Pulizia degli attrezzi

La pulizia degli attrezzi e delle superfici rivestite da residui di **Keratrend Decor** si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

DATI TECNICI E CARATTERISTICI

Aspetto	Premiscelato bianco
Acqua d'impasto	≈ 7,7 l / 1 sacco 25 kg
Peso specifico impasto	≈ 1,5 kg/dm ³
Durata dell'impasto (pot life)	≈ 4 h
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +35 °C
Spessore max realizzabile	≤ 4 mm
Pedonabilità	≈ 24 h
Attesa per il ricoprimento	≈ 24-48 h (spessore 3 mm su fondo assorbente) ≈ 48-72 h (spessore 3 mm su fondo non assorbente)
Resa	≈ 1,6 kg/m ² /mm
Confezione	Sacchi 25 kg
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale in luogo asciutto

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
- Non utilizzare per colmare irregolarità del fondo superiori a 4 mm
- Temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo e materiale di posa, possono variare i tempi di lavorabilità
- Applicare con temperature del supporto comprese tra +5 °C e +35 °C
- Proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 6 ore
- Non applicare su superfici sporche o incoerenti
- Smaltire in conformità con le normative vigenti
- I materiali esposti a sbalzi di temperatura (causa trasporto, deposito, cantiere, ecc.) possono far subire modifiche sostanziali al prodotto (ad es. cristallizzazione, parziale indurimento, fluidificazione, catalisi accelerate o ritardate). Nella maggior parte dei casi, riportando i prodotti alle condizioni ottimali, verranno ripristinate anche le caratteristiche originarie
- Proteggere da contatti accidentali superfici e manufatti presenti nei locali di posa
- Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo
- Per quanto non previsto consultare il **Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516**