



Keradecor Eco Aqua Mat

Smalto eco-compatibile protettivo e decorativo satinato, resistente agli agenti atmosferici, con ottima copertura e pennellabilità, ideale nel Green Building. All'acqua, a basso contenuto di solventi, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Keradecor Eco Aqua Mat, inodore, protettivo ed elastico, a base di resine acriliche all'acqua, è idoneo per legno, ferro, intonaci e rasanti, calcestruzzo, cartongesso, gesso e pannelli multistrato. Interni, esterni.

Plus Prodotto

- Inodore ed elastico
 - Resa elevata
 - Facile applicazione a pen-
- nello, rullo e a spruzzo

GreenBuilding Rating

	Formulato a base acqua	Ridotto contenuto di solventi 25g/kg	Nessuna etichettatura di rischio ambientale	Non tossico o non pericoloso	

Keradecor Eco Aqua Mat

- Categoria: Organici Fluidi
- Classe: Smalti e Vernici per Legno e Ferro
- Rating*: Eco 4

* Rating calcolato sulla media delle formulazioni dei colori

Campi d'applicazione

Destinazione d'uso

Smalto per:

- intonaco civile frattazzato fine
- ferro opportunamente trattato con primer antiruggine
- legno nuovo stagionato o vecchio da riverniciare
- plastica

Interni ed esterni

Non utilizzare

In presenza di umidità di risalita.

Indicazioni d'uso

Preparazione dei supporti

Superfici di ferro non verniciato: effettuare un'accurata pulizia della superficie con asportazione meccanica della ruggine o scaglie di laminazione con spazzole metalliche e tela smeriglio o in casi di forte corrosione diffusa effettuare la sabbiatura. Ripulire accuratamente la superficie ed applicare una o due mani di pittura antiruggine ed anticorrosiva Keradecor Eco Sintrom. Dopo completo asciugamento dell'antiruggine applicare due mani di Keradecor Eco Aqua Mat diluito con 5% di acqua pulita, con intervallo minimo di 12 ore tra la prima e la seconda mano.

Superfici di ferro da riverniciare: asportare meccanicamente le vecchie pitture con spazzole metalliche e tela smeriglio, fino all'ottenimento del ferro lucido. Nel caso di superfici estese, verniciature industriali, corrosione profonda ricorrere alla sabbiatura a secco. Ripulire accuratamente la superficie ed applicare una o due mani di pittura antiruggine ed anticorrosiva Keradecor Eco Sintrom. Dopo completo asciugamento dell'antiruggine applicare due mani di Keradecor Eco Aqua Mat.

Superfici di legno non verniciate: carteggiare ed applicare su tutta la superficie una o più mani di pittura di fondo Keradecor Eco Sintolite. Carteggiare lo strato di pittura di fondo dopo completa essiccazione fino ad ottenere una superficie uniforme e liscia. Pulire dalla polvere ed applicare due mani di Keradecor Eco Aqua Mat.

Superfici di legno da riverniciare: carteggiare tutta la superficie e dopo accurata pulizia applicare due mani di Keradecor Eco Aqua Mat.

Indicazioni d'uso

Preparazione

Keradecor Eco Aqua Mat è pronto all'uso. Rimescolare sempre il prodotto prima dell'applicazione.

Applicazione

Keradecor Eco Aqua Mat deve essere applicato accuratamente su tutta la superficie con pennello, rullo o a spruzzo in due mani, diluito con acqua secondo le necessità e gli attrezzi impiegati; su supporti ben asciutti o con umidità non superiore al 6%. Le condizioni ambientali necessarie per poter eseguire la decorazione richiedono una temperatura dell'ambiente e del supporto compresa tra +5 °C e +30 °C e una umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%. Tempo di sovrapposizione tra la prima e seconda mano minimo dalle 12 alle 24 ore, in funzione del supporto. Nel caso di utilizzo di diversi lotti di prodotto colorato o di completamento di un lavoro con prodotto eseguito a tintometro è consigliabile rimescolare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Pulizia

La pulizia degli attrezzi da residui di Keradecor Eco Aqua Mat si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

Altre indicazioni

I colori riportati in cartella sono da considerarsi puramente indicativi. Si consiglia pertanto una prova preventiva di cantiere al fine di verificare l'esatta tonalità di colore le rese effettive. Proteggere dalla pioggia e da forte umidità le superfici trattate nelle prime 48 ore dall'applicazione. Spessori elevati di prodotto in un'unica mano determinano tempi più lunghi di asciugamento in profondità.

Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	smalto bianco o colorato
Massa volumica	≈ 1,25 kg/l
Natura chimica	emulsioni acriliche pregiate
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale
Avvertenze	Teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Viscosità	15 ± 15 s - tazza Ford 8
Confezione	Latte 0,75 - 2,5 l
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Umidità del supporto	≤ 6%
Tempo di attesa tra 1ª e 2ª mano	≥ 16 h
Diluizione con acqua	max 5% in volume
Resa per 2 mani	≈ 0,1 - 0,2 l/m²

Rilevazione dati a +20 °C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

Avvertenze

- **Prodotto per uso professionale**
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C
- verificare che il supporto non sia gelato
- non aggiungere leganti o additivi
- 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

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2010; 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.

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com