

Kerakover Eco Meteor



Impregnante idrorepellente eco-compatibile, a effetto goccia ed elevata capacità di penetrazione, ideale nel GreenBuilding. A base acqua, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Kerakover Eco Meteor è idoneo per la protezione dall'acqua e dallo sporco di superfici verticali assorbenti. Non altera il colore dei materiali trattati. Traspirante e autopulente. Interni, esterni.



GREENBUILDING RATING®

rating3

- Low Emission IAQ VOC
- Water Based
- SLV REDUCED Solvent ≤ 90 g/l
- Low Ecological Impact
- Health Care

Formulato a base acqua

Nessuna etichettatura di rischio ambientale

Non tossico o non pericoloso

SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS

PLUS PRODOTTO

- Effetto goccia
- Protezione garantita dall'acqua meteorica
- Non altera le superfici da trattate

CAMPI D'APPLICAZIONE

Destinazione d'uso

Impermeabilizzazioni di superfici verticali di:

- calcestruzzo
- intonaci cementizi
- pietre assorbenti, mattoni facciavista

Interni ed esterni.

Non utilizzare

Su pareti in gesso, su superfici orizzontali o in presenza di pressioni d'acqua.

INDICAZIONI D'USO

Preparazione dei supporti

Prima dell'applicazione del prodotto si deve verificare la continuità del supporto da trattare (eliminare fessure, giunti, sconnessioni). Le superfici da proteggere devono essere solide e sane per evitare che eventuali sfaldamenti lascino zone prive di protezione. La superficie da trattare deve essere esente da tracce di solventi, detersivi, depositi organici o efflorescenze saline; in presenza di muffe, effettuare preventivamente un trattamento di bonifica con il prodotto Kerakover Activ. La pulizia deve essere effettuata con lavaggi a pressione in funzione della consistenza del supporto. Eventualmente aggiungere idonee soluzioni detersivi. Successivamente sciacquare con acqua. Dopo aver pulito la superficie è importante attendere che questa sia perfettamente asciutta prima di applicare Kerakover Eco Meteor. Proteggere tutte le superfici che potrebbero essere danneggiate. Per il trattamento di supporti differenti da quelli menzionati e per chiarimenti sulle tipologie di intervento da effettuare si consiglia di consultare la Guida alla decorazione e preparazione dei supporti di Kerakoll.

Preparazione

Kerakover Eco Meteor è pronto all'uso e non deve essere diluito né con solvente né con acqua.

Applicazione

Il prodotto va applicato esclusivamente su supporti assorbenti non sottoposti all'azione del sole, del gelo e del vento. L'applicazione di Kerakover Eco Meteor può essere effettuata sia a pennello che a spruzzo irrorando a bassa pressione ad una distanza di circa 15 cm dalla superficie. In verticale si consiglia l'applicazione dal basso verso l'alto, fresco su fresco, sino a completo rifiuto. Le superfici impregnate vanno protette dalla pioggia per almeno 3 - 4 giorni. Per ottenere una buona durata e per evitare sfaldamenti, è auspicabile raggiungere la massima profondità di penetrazione possibile.

Pulizia

La pulizia degli attrezzi da residui di Kerakover Eco Meteor si effettua con acqua immediatamente dopo l'uso.

* 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).

ALTRE INDICAZIONI

Le protezioni impermeabili eseguite con Kerakover Eco Meteor non sono idonee per eseguire impermeabilizzazioni di strutture quali terrazzi, scantinati, muri contro terra, contenitori d'acqua.

VOCE DI CAPITOLATO

Protezione idrorepellente di superfici esterne ed interne verticali quali calcestruzzo, intonaci cementizi, muri, mattoni facciavista e materiali lapidei, mediante applicazione a pennello, rullo o irroratore a bassa pressione di impregnante ed elevata capacità di penetrazione a base di silossani all'acqua, idoneo per la protezione dall'acqua e lo sporco, tipo Kerakover Eco Meteor di Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® 3.

DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

Aspetto	liquido lattiginoso
Massa volumica	≈ 0,99 kg/ℓ
Natura chimica	emulsione silossanica di idrorepellenti
Conservazione	≈ 18 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra
Confezione	taniche 10 ℓ
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Umidità del supporto	≤ 6%
Resa media per singola mano	≈ 0,2 – 0,4 ℓ/m ²

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

PERFORMANCE

HIGH-TECH

Permeabilità al vapore μ	non altera il μ del fondo trattato
Resistenza chimica	elevata resistenza agli alcali
Angolo di contatto	≥ 95 °
Bagnabilità	elevata penetrazione in fondi assorbenti
Penetrazione:	
- su laterizio 0,4 ℓ/m ²	≈ 4 mm
- su pietra assorbente 0,2 ℓ/m ²	≈ 2 mm

LEED®

LEED® Contributo Punti *	Punti LEED®
MR Credito 5 Materiali Regionali	fino a 2
	GBC Italia

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

* LEED® è un sistema di misura delle prestazioni ambientali pensato per edifici commerciali, istituzionali e residenziali sia nuovi sia esistenti che si basa su principi ambientali ed energetici comunemente riconosciuti ed accettati dalla comunità scientifica internazionale. Il sistema di valutazione della sostenibilità edilizia LEED® è un sistema volontario. Per il calcolo del punteggio fare riferimento alle prescrizioni contenute nel Manuale LEED® Italia (edizione 2009).
© 2010, Green Building Council Italia, U.S. Green Building Council, tutti i diritti riservati

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C
- proteggere con fogli di polietilene le parti alle quali non è destinato il prodotto (in particolare vetri, alluminio ecc..)
- prodotto che teme il gelo: conservare a temperature superiori a +5 °C
- non posare su gesso, o su superfici sottoposte a pressione
- non applicare su superfici sporche o incoerenti
- 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 Novembre 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20); 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
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