45/3

Adesivo organico minerale certificato per la posa di PVC e materiali supportati con PVC, su fondi assorbenti.

45/3 sviluppa una pellicola ad incollaggio tenace per la posa sicura di tutti i tipi di PVC, cushion floor, moquette e materiali in genere con supporto in PVC e per la posa di gomma fino a 2 mm di spessore su fondi assorbenti.



SLC® TECHNOLOGY

1. Facile spatolabilità
2. Idoneo per sottofondi riscaldanti
3. Idoneo per pavimenti sottoposti a carichi puntuali e sedie a rotelle
4. Ideale per teli e quadrotte
5. Omologato per uso navale

kerakoll

Campi di applicazione

→ **Destinazione d'uso**
Posa di rivestimenti vinilici su fondi assorbenti.

Materiali:
- rivestimenti vinilici pesanti in teli o piastrelle
- cushion-floors
- moquette e materiali supportati su PVC
- gomma ad uso civile

Fondi:
- livellanti e autolivellanti minerali
- massetti cementizi
- massetti di anidrite
- asfalto colato
- pannelli di legno

Pavimenti interni ad uso civile, commerciale, sportivo. Idoneo su sottofondi riscaldanti. Idoneo per pavimenti sottoposti a carichi puntuali e sedie a rotelle (EN 12529).

Campo d'applicazione Direttiva CE MED
Adesivo organico minerale all'acqua.
Massa per area 255 ± 35 (g/m²)
Spessore (mm) 1,2 ± 10%
Come materiale di finitura per tutte le superfici interne e nascoste o inaccessibili alla vista.
Il prodotto può essere applicato a qualsiasi supporto non combustibile avente uno spessore uguale o superiore a 10 mm e una densità ≥ 656 kg/m³.

Non utilizzare in esterno; su fondi non assorbenti, su sottofondi soggetti ad umidità di risalita; in ambienti permanentemente umidi o suscettibili ad essere bagnati e in costante e continuo contatto con acqua.

Indicazioni d'uso

→ **Preparazione dei supporti**
I supporti devono essere compatti, solidi, planari, lisci e assorbenti. Devono inoltre essere dimensionalmente stabili, non deformabili, asciutti, esenti da umidità di risalita; senza crepe, puliti ed esenti da sostanze distaccanti e polvere.
I fondi cementizi devono presentare un'umidità residua massima del 2,5% o 2% in caso contengano impianti di riscaldamento.
I fondi di anidrite devono presentare un'umidità residua massima dello 0,5% o 0,2% in caso contengano impianti di riscaldamento.
I sottofondi che presentano polverosità superficiale, parti sfarinati o deboli devono essere trattati con Active Prime Fix secondo le indicazioni riportate in scheda tecnica. Trattare sempre i massetti riscaldanti con Active Prime Fix secondo le indicazioni riportate in scheda tecnica.
I sottofondi non planari o eccessivamente ruvidi devono essere regolarizzati e/o rettificati con idonei prodotti quali Keralevel Ultra, Keralevel, Flowtech Plus o Planogel Rheo.
I sottofondi di anidrite devono essere preparati secondo le indicazioni del produttore e trattati con Active Prime Fix secondo le indicazioni riportate in scheda tecnica.
I sottofondi di asfalto colato devono essere sempre trattati con Active Prime Fix, secondo le indicazioni riportate in scheda tecnica, e rasati con idonei prodotti quali Keralevel Ultra, Keralevel, Flowtech Plus o Planogel Rheo.

→ **Preparazione**
Prodotto pronto all'uso. Mescolare prima dell'uso.

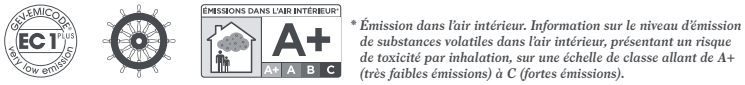
→ **Applicazione**
Applicare 45/3 uniformemente sul sottofondo con idonea spatola dentata (n. 1 o n. 3) e prestare attenzione che eventuali residui di polvere siano bene incorporati. Applicare l'adesivo su superfici nelle quali, dopo opportuno tempo di evaporazione, possa essere posato il rivestimento sulla colla ancora fresca o appiccicosa. Massaggiare accuratamente il rivestimento in modo da assicurare il completo contatto con lo strato adesivo. Massaggiare nuovamente i rivestimenti riottosi quando l'adesivo ha raggiunto una sufficiente presa iniziale.

→ **Pulizia**
Pulire subito gli attrezzi con acqua. Dopo l'indurimento 45/3 può essere rimosso solo meccanicamente.

Altre indicazioni

→ Non utilizzare con temperatura inferiore a +10 °C o con umidità relativa dell'aria superiore a 75%.
→ Con temperature basse, colla e rivestimento devono essere ambientati alle condizioni dei locali da posare.
→ Oltre a queste informazioni, devono essere seguite le istruzioni per la posa fornite dal fabbricante del rivestimento e le schede tecniche in vigore degli altri prodotti citati.

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

La posa in opera certificata di rivestimenti in PVC, cushion-floors, moquette e materiali supportati su PVC, gomma ad uso civile, sarà realizzata con adesivo organico minerale monocomponente, tipo 45/3 di Kerakoll Spa. Il fondo di posa dovrà essere permanentemente asciutto, planare, liscio e assorbente, compatto, privo di parti friabili, pulito e stagionato, avendo già compiuto i ritiri da maturazione. Per la posa sarà utilizzata una spatola dentata ___ per una resa media di ≈ ___ g/m².

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll	
Aspetto	pasta beige
Confezione	secchi 18 kg
Conservazione	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Temperature limite di applicazione	da +10 °C a +30 °C
Tempo di evaporazione	≈ 10 min. o nessuno su sottofondo assorbente
Tempo aperto	≈ 30 min. secondo quantità applicata e tempo di evaporazione
Pedonabilità	immediata (leggera)
Messa in servizio	≈ 24 – 48 h
Resa	≈ 300 – 400 g/m²

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

Performance		
Qualità dell'aria interna (IAQ) VOC - Emissioni sostanze organiche volatili		
Conformità	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 2960/11.01.02

Avvertenze

→ Attenersi alle norme e disposizioni nazionali
→ durante l'uso seguire le norme e le istruzioni di sicurezza in vigore
→ in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
→ per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED IT10/0327
Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I

Le presenti informazioni sono aggiornate a Settembre 2026; 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 Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo - MO

+39 0536.816.511
info@kerakoll.com

www.kerakoll.com