

S45

Adesivo organico neoprenico per la posa a doppia spalmatura di PVC, gomma, moquette, linoleum.

S45 sviluppa un'elevata presa iniziale e una rapidità che garantiscono la posa a doppia spalmatura di pavimenti, profili, battiscopa e la realizzazione di sgusce, rivestimenti di scale, spigoli ed elementi verticali.



Rating 1

1. Pavimenti e pareti, interni ed esterni
2. Media viscosità per una facile applicabilità e spatolabilità
3. Elevata presa iniziale

- × Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso:

Posa a doppia spalmatura di gradini, profili, battiscopa, sgusce, pavimenti e rivestimenti su fondi assorbenti e inassorbenti.

Materiali:

- PVC
- gomma
- moquette
- linoleum
- sughero
- laminati plastici

Fondi:

- livellanti e autolivellanti minerali
- massetti cementizi
- massetti di anidrite
- massetti realizzati con Keracem Eco o Keracem Eco Prontoplus
- pannelli di legno
- pavimenti esistenti in marmo, ceramica, grès o simili
- massetti di asfalto colato
- lamiera, metallo ecc.

Pareti e pavimenti. Interni ed esterni ad uso civile e commerciale. Idoneo per sottofondi riscaldanti. Idoneo per pavimenti sottoposti a carichi puntuali e sedie a rotelle (EN 12529).

Non utilizzare su sottofondi soggetti ad umidità di risalita.

Indicazioni d'uso

→ Preparazione dei supporti

I supporti devono essere compatti, solidi, planari e lisci. 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 Eco Ultra, Keralevel Eco, 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 Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus o Planogel Rheo.

→ Preparazione

Mescolare prima dell'uso.

→ Applicazione

Applicare S45 uniformemente sul sottofondo e sul rovescio del rivestimento con la spatola dentata appropriata. Scegliere la dentatura della spatola in modo da garantire un completo incollaggio del rivestimento, normalmente spatola n. 1. 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 asciutta ma ancora adesiva. Massaggiare con forza ed accuratamente il rivestimento in modo da assicurare il completo contatto con lo strato adesivo. Una volta posato e pressato il rivestimento non sono più possibili correzioni. Proteggere dall'irraggiamento solare diretto durante la posa e fino alla completa presa dell'adesivo (circa 3 giorni). La saldatura dei rivestimenti può essere eseguita dopo almeno 24 ore.

→ Pulizia

Pulire subito gli attrezzi con Diluente 01.

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.

Voce di capitolato

La posa in opera a doppia spalmatura di gradini, profili, battiscopa, sgusce, pavimenti e rivestimenti di PVC, gomma, moquette, linoleum, sughero, laminati plastici, sarà realizzata con adesivo organico monocomponente, GreenBuilding Rating 1, tipo S45 di Kerakoll Spa. Il fondo di posa dovrà essere planare, liscio, 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 \approx ___ g/m².

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	pasta giallo paglierino
Confezione	secchio 10 kg
Conservazione	\approx 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Diluizione	pronto all'uso. In caso di necessità con Diluente 01
Temperature limite di applicazione	da +10 °C a +30 °C
Tempo di evaporazione	\approx 15 min.
Tempo aperto	\approx 60 min. secondo quantità applicata e tempo di evaporazione
Pedonabilità	immediata
Messa in servizio	\approx 24 – 48 h
Resa	\approx 150 g/m ² per lato

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.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- prima dell'uso consultare la scheda dati di sicurezza
- durante l'uso seguire le norme e le istruzioni di sicurezza in vigore
- il prodotto e i suoi vapori sono infiammabili. ventilare i locali durante e dopo l'uso
- tenere lontano da fiamme e scintille, non fumare
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
+ 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2025 (ref. GBR Data Report – 01.25); 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.