# Slc® Eco R3

Adesivo organico minerale eco-compatibile per la posa di pavimenti e rivestimenti vinilici pesanti su fondi assorbenti, ideale nel GreenBuilding. Monocomponente all'acqua, esente da solventi, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Slc® Eco R3 sviluppa il miglior bilanciamento tra tempo aperto, presa iniziale e tenacità per la posa facile e sicura di tutti i tipi di PVC a pavimento e parete su fondi assorbenti e scarsamente assorbenti.

## Plus Prodotto

- Pavimenti e pareti, interni e di alto spessore
- Ideale per la posa a parete di rivestimenti pesanti
- Idoneo per sottofondi riscaldanti

## GreenBuilding Rating

| eco4 | Mineral ≥ 30 % | Low Emission | Solvent ≤ 5 g/kg | Low Ecological Impact | Health Care |
|---|---|---|---|---|---|
| | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Contenuto in minerali naturali 42% | | Esente da solventi | Nessuna etichettatura di rischio ambientale | Non tossico o non pericoloso |

**Slc® Eco R3**

- Categoria: Organici Minerali
- Classe: Adesivi Organici per Resilienti e Tessili
- Rating: Eco 4

## Campi d'applicazione

**Destinazione d'uso**
Posa di pavimenti e rivestimenti vinilici, pannelli per controsoffitti, su fondi assorbenti e scarsamente assorbenti.

Materiali:
- pavimenti e rivestimenti vinilici pesanti in teli o piastrelle
- cushion-floors
- moquette con rovescio di juta naturale, sintetica o di schiuma di gomma o poliuretanica
- pannelli per controsoffittature di pvc, polistirolo, polistirolo espanso

Fondi:
- livellanti e autolivellanti minerali
- massetti cementizi
- intonaci di cemento
- massetti di anidrite
- asfalto colato
- pannelli di legno
- marmo e derivati

Pareti e pavimenti. Interni ad uso civile e commerciale.

**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.

Slc® Eco R3 Code: Slc168 2010/08

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

## 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 Primer A Eco o Primer AD Eco. Trattare sempre i massetti riscaldanti con Primer A Eco o Primer AD Eco.
I sottofondi non planari o eccessivamente ruvidi devono essere regolarizzati e/o rettificati con idonei prodotti quali Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Flow, Keratech® Eco Plus, Keralevel® Eco Finish o Keralevel® Eco.
I sottofondi di anidrite devono essere preparati secondo le indicazioni del produttore e trattati con A Eco o Primer AD Eco.
I sottofondi di asfalto colato devono essere sempre trattati con Primer A Eco o Primer AD Eco e rasati con idonei prodotti quali Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Flow, Keratech® Eco Plus, Keralevel® Eco Finish o Keralevel® Eco.

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

**Applicazione**
Applicare Slc® Eco R3 uniformemente sul sottofondo con idonea spatola dentata (SLC 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 Slc® Eco R3 può essere allontanato 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.

## Dati tecnici
Secondo Norma di Qualità Kerakoll

| | |
|---|---|
| Aspetto | pasta beige |
| Confezione | secchi 18 kg / 6 kg / 24x750 g |
| Conservazione | ≈ 12 mesi nelle confezioni originali |
| Avvertenze | teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore |
| Tempo di evaporazione | ≈ 10 min. |
| Tempo aperto | ≈ 1 h secondo quantità applicata e tempo di evaporazione |
| Pedonabilità | immediata (leggera) |
| Messa in servizio | ≈ 24 – 48 h |
| Temperatura di utilizzo | ≥ +10 °C |
| 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.*

## Avvertenze

- **Prodotto per uso professionale**
- 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 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Slc® Eco R3 Code: Slc168 2010/08

Le presenti informazioni sono aggiornate ad Agosto 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