



Slc® Eco L36

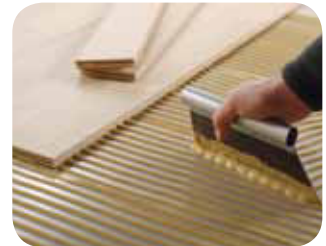
Adesivo organico minerale eco-compatibile ad elevata elasticità per la posa ad alta resistenza di parquet, ideale nel GreenBuilding. Bicomponente rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Slc® Eco L36 sviluppa un perfetto equilibrio tra forza d'adesione ed elasticità che garantisce livelli di sicurezza superiori per la posa di parquet di qualsiasi formato e specie legnosa su qualsiasi sottofondo.



Plus Prodotto

- Ipoallergenico
- Perfetto equilibrio tra forza ed elasticità
- Lavorabilità prolungata
- Tecnologia Anti-Shock System per garantire forza e adesione nelle reali condizioni d'esercizio
- Idoneo per sottofondi riscaldanti



GreenBuilding Rating

	Contenuto in minerali naturali 60%			Nessuna etichettatura di rischio ambientale	Non tossico o non pericoloso

Slc® Eco L36

- Categoria: Organici Minerali
- Classe: Adesivi Organici Minerali per Parquet
- Rating: Eco 3

Campi d'applicazione

Destinazione d'uso

Posa ad alta resistenza di pavimenti in legno tradizionali e prefiniti di tutti i formati e specie legnose su tutti i tipi di sottofondi.

Pavimenti:

- parquet mosaico, parquet industriale
- elementi di legno massiccio senza incastro, lamparquet, listoncini
- elementi di legno massiccio con incastro M/F
- elementi multistrato con incastro, prefiniti e prelevigati

Fondi:

- massetti cementizi
- massetti di anidrite
- massetti realizzati con Keracem® Eco o Keracem® Eco ProntoPlus
- pannelli di legno
- pavimenti esistenti in marmo, ceramica, grès o similari
- massetti di asfalto colato

Pavimenti interni ad uso civile, commerciale. Idoneo per sottofondi riscaldanti.

Non utilizzare

In esterno o su sottofondi soggetti ad umidità di risalita; su sottofondi riscaldanti e su massetti di anidrite non opportunamente preparati e in generale su fondi non assorbenti non opportunamente preparati.

Indicazioni d'uso

Preparazione dei supporti

I supporti devono essere compatti, solidi, planari, non eccessivamente ruvidi 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 massetti cementizi o costituiti da pavimenti esistenti in marmo, granito, ceramica o similari, devono presentare un'umidità residua massima del 2% o 1,7% in caso contengano impianti di riscaldamento. I massetti di anidrite devono presentare un'umidità residua massima dello 0,5% o 0,2% in caso contengano impianti di riscaldamento. I massetti cementizi con umidità residua elevata (max 5%) o che presentano polverosità superficiale, parti sfarinanti o deboli devono essere trattati con Slc® Eco EP21, Slc® Eco PU31 o Slc® Eco PU310. I sottofondi costituiti da pavimenti esistenti in marmo, granito, ceramica o similari devono essere puliti a fondo e trattati con Keragrip Pulep; in caso di presenza di umidità residua elevata (max 5%) devono essere trattati con Slc® Eco 3CW. I massetti di anidrite devono essere carteggiati puliti mediante aspiratori meccanici e trattati con Slc® Eco EP21, Slc® Eco PU31 o Slc® Eco PU310. I sottofondi di tipo assorbente contenenti impianto di riscaldamento devono essere trattati con Slc® Eco EP21, Slc® Eco PU31 o Slc® Eco PU310. In generale i sottofondi di anidrite e i sottofondi contenenti impianti di riscaldamento non possono essere impermeabilizzati e/o livellati con autolivellanti cementizi e/o a base gesso. Sottofondi non planari o eccessivamente ruvidi devono essere regolarizzati e/o rettificati con idonei prodotti quali Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex o malte sintetiche realizzate con SLC® Eco EP21 miscelato con Quarzo. Prima dell'utilizzo dei prodotti sopra citati consultare attentamente le relative schede tecniche.

Preparazione

Slc® Eco L36 si prepara miscelando con frusta elicoidale a miscelazione dal basso verso l'alto e a basso numero di giri ($\approx 400/\text{min.}$), la Parte A con la Parte B rispettando il rapporto predosato 9:1 delle confezioni. Versare la parte B nel secchio contenente la Parte A avendo cura di effettuare una miscelazione delle due parti omogenea fino ad ottenere un impasto di consistenza e colore uniformi.

Applicazione

Applicare Slc® Eco L36 uniformemente sul sottofondo con idonea spatola dentata, posare gli elementi di parquet sullo strato di adesivo fresco esercitando un'adeguata pressione per garantire il completo ed uniforme contatto con l'adesivo, evitando che risalga lungo i fianchi degli elementi. Lasciare uno spazio di dilatazione tra il pavimento in legno e le pareti (o altri elementi verticali) di $\approx 7-10$ mm.

Pulizia

La pulizia delle superfici da residui di Slc® Eco L36 ancora fresco si effettua con Slc® Eco Silomac. La pulizia degli attrezzi si effettua con Slc® Eco Diluente 01 o con alcool. Ad indurimento avvenuto l'adesivo può essere rimosso solo meccanicamente.

Altre indicazioni

Far ambientare il parquet da posare alle condizioni ambientali dei locali di posa

L'umidità degli elementi di parquet da posare deve essere compresa tra il 5-9% per parquet prefiniti, tra il 7-11% per parquet tradizionali

Prima della posa eseguire la misurazione dell'umidità del sottofondo con igrometro a carburo

Prima della posa eseguire la misurazione della temperatura ambientale e del sottofondo che devono essere superiori al valore di temperatura minima di utilizzo riportata nei dati tecnici

Oltre alle indicazioni sopra riportate seguire le istruzioni specifiche fornite dal fabbricante del parquet

Voce di capitolato

La posa in opera ad alta resistenza di pavimenti in legno massicci e multistrato sarà realizzata con adesivo organico minerale eco-compatibile bicomponente a Tecnologia Anti Shock System, GreenBuilding Rating ECO 3, tipo Slc® Eco L36 della Compagnia Kerakoll. Il fondo di posa dovrà essere permanentemente asciutto, 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 ___ kg/m².

Dati tecnici

Secondo Norma di
Qualità Kerakoll

Aspetto	pasta colore rovere/noce
Confezione	parte A secchio 9 kg / parte B barattolo 1 kg
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Temperatura di utilizzo	≥ +10 °C
Durata dell'impasto (pot life)	≈ 2 h
Tempo aperto	≈ 2 h
Pedonabilità	≈ 12 h
Messa in servizio parquet prefinito	≈ 24 h
Tempo di attesa per la levigatura	≈ 2 gg e comunque dopo completa stabilizzazione del parquet
Resa	≈ 1,4 kg/m ² (spatola SLC n. 4)

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 assorbimento del supporto.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale

- utilizzare la spatola dentata raccomandata
- temperatura, umidità ambientale, ventilazione, assorbimento del sottofondo e materiale di posa, possono variare i tempi di lavorabilità e presa dell'adesivo
- si consiglia la buona ventilazione dei locali e l'uso di Slc® Eco Proman, crema protettiva per le mani
- 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 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.