

L34 Hybrid

Adesivo organico minerale monocomponente per la posa ad alta resistenza di parquet.

L34 Hybrid sviluppa un perfetto equilibrio tra forza d'adesione ed elasticità che garantisce la posa sicura di parquet prefiniti e tradizionali su qualsiasi tipo di fondo.



1. Monocomponente, pronto all'uso
2. Ipoallergenico
3. Esente da etichettatura di rischio
4. Facile spatolabilità
5. Alta resa
6. Pulibilità rapida e sicura, ideale nella posa di parquet prefiniti
7. Tecnologia Anti-Shock System per garantire forza e adesione nelle reali condizioni d'esercizio
8. Ideale per sottofondi riscaldanti

kerakoll

Campi di 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 e secondo EN 13488 e EN 14761
- elementi di legno massiccio senza incastro, lamparquet, listoncini e secondo EN 13227
- elementi di legno massiccio con incastro M/F e secondo EN 13226 e EN 13228
- elementi multistrato con incastro, prefiniti e prelevigati e secondo EN 13489
- pavimentazioni di legno secondo EN 14342

Fondi:

- massetti cementizi
- massetti di anidrite
- massetti realizzati con Keracem o Keracem Prontoplus
- pannelli di legno
- pavimenti esistenti in marmo, ceramica, grès o simili
- massetti di asfalto colato

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

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

Indicazioni d'uso

→ I supporti devono essere compatti, solidi, planari e non eccessivamente ruvidi. 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 simili, devono presentare un'umidità residua massima del 2% o 1,5% in caso contengano impianti di riscaldamento. I massetti di anidrite devono presentare un'umidità residua massima dello 0,5% o 0,3% 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 EP21.

I sottofondi costituiti da pavimenti esistenti in marmo, granito, ceramica o simili devono essere puliti a fondo e trattati con Keragrip Pulep. I massetti di anidrite devono essere carteggiati e puliti mediante aspiratori meccanici e se non conformi alle norme SIA 251 e SIA 253 devono essere trattati con EP21. In presenza di sottofondi riscaldati il processo di riscaldamento del supporto deve avvenire secondo le norme SIA251 e SN EN 1264-4 e deve essere protocollato, il riscaldamento deve essere spento due giorni prima della posa del pavimento, oppure va ridotto, in funzione della temperatura esterna, in maniera tale che la temperatura della superficie del supporto non superi i +20 °C.

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 Ultra, Planogel Rheo, Flowtech Plus o malte sintetiche realizzate con EP21 miscelato con Quarzo 5.12. Prima dell'utilizzo dei prodotti sopra citati consultare attentamente le relative schede tecniche.

→ Preparazione

L34 Hybrid è pronto all'uso. Aprire la confezione, rimuovere il sacchetto disidratante e la protezione presente sulla superficie dell'adesivo. Al termine dell'applicazione, nel caso non sia stato utilizzato l'intero contenuto, è necessario riapplicare la protezione, pulita da residui di adesivo, in modo accurato per impedire il contatto del prodotto con l'aria e quindi evitarne l'indurimento. Inserire nuovamente il sacchetto disidratante prima di richiudere la confezione con il coperchio.

→ Applicazione

Applicare L34 Hybrid uniformemente sul sottofondo con spatola n.4 e posare gli elementi di parquet sullo strato di adesivo fresco esercitando un'adeguata pressione per garantire

Indicazioni d'uso

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 L34 Hybrid ancora fresco si effettua con alcool. La pulizia degli attrezzi si effettua con alcol. Ad indurimento avvenuto l'adesivo può essere facilmente rimosso dalle superfici verniciate con acqua e Supersoap.

Altre indicazioni

- Far ambientare il parquet da posare alle condizioni ambientali dei locali di posa.
- Il tenore di umidità degli elementi di parquet, al momento della fornitura e della posa, deve essere compreso tra il 5% e il 9% per il parquet prefinito, e tra il 7% e il 9% per il parquet in legno massiccio.
- 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 ai $+16$ °C, inoltre l'umidità relativa dell'aria deve essere compresa tra il 30% ed il 70% come indicata dalla norma SIA 253.
- Oltre alle indicazioni sopra riportate seguire le istruzioni specifiche fornite dal fabbricante del parquet.

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 ad alta resistenza di pavimenti in legno massicci e multistrato sarà realizzata con adesivo organico minerale monocomponente a Tecnologia Anti Shock System, tipo L34 Hybrid di Kerakoll Spa. 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 neutro/rovere	
Confezione	secchio 16 kg	
Conservazione	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra	
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore	
Viscosità impasto	≈ 42000 mPa · s, rotore 7 RPM 50	metodo Brookfield
Temperature limite di applicazione	da +10 °C a +35 °C	
Tempo aperto	≈ 60 min.	
Pedonabilità	≈ 12 h	
Messa in servizio parquet prefinito	≈ 24 h	
Tempo di attesa per la levigatura	≈ 3 gg (dopo completa stabilizzazione del parquet)	
Resa	≈ 700 – 1300 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 8965/11.01.02

Avvertenze

- Attenersi alle norme e disposizioni nazionali

→ 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
- 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 1710/0327

Kerakoll Quality System

ISO 40001 CERTIFIED 18586-1

Le presenti informazioni sono aggiornate a Luglio 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.