



Planiprep 4 LVT



Lisciatura pronta all'uso per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe prima della posa di LVT



CAMPI DI APPLICAZIONE

Permette di livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 2 mm) all'interno sottofondi preesistenti in ceramica o materiale lapideo, eliminandone le fughe e creando una superficie liscia e fine idonea a ricevere in tempi molto rapidi (2 ore) pavimentazioni LVT in piastre e doghe, nello specifico:

- LVT autoposanti da fissare con adesivi ad appiccicosità permanente tipo **Ultrabond Eco Tack 4 LVT**;
- LVT autoposanti con click;
- LVT autoposanti con retro adesivizzato o "tack-dry";
- LVT da incollare con adesivi reattivi tipo **Ultrabond Eco MS 4 LVT** o **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall**.

Planiprep 4 LVT può anche essere utilizzato per livellare e stuccare supporti e pannelli di diversa natura (legno, gesso, fibrocemento etc.).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Planiprep 4 LVT è un rasante in dispersione acquosa a base di resine acriliche, cariche minerali e speciali additivi. È una pasta pronta all'uso, di facile applicazione grazie alla particolare consistenza.

A indurimento avvenuto, che avviene in tempi rapidi, senza subire ritiri, mediante evaporazione dell'acqua in esso contenuta, **Planiprep 4 LVT** acquisisce elevate capacità adesive alla superficie delle piastrelle e delle fughe esistenti.

Planiprep 4 LVT può essere usato per lisciature "a zero" senza utilizzo di alcun promotore di adesione.

La superficie finale delle superfici rasate con **Planiprep 4 LVT** è molto liscia e fine, particolarmente idonea quindi a ricevere pavimentazioni in LVT.

Planiprep 4 LVT è innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utente finale e certificato dal GEV come prodotto a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (EMICODE EC1 Plus).

AVVISI IMPORTANTI

- Non usare all'esterno.
- Usare solo a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- Non utilizzare su pavimentazioni posate su sottofondi soggetti a continua risalita di umidità.
- La superficie finale di **Planiprep 4 LVT** è non assorbente. Pertanto, per la posa di LVT da incollaggio utilizzare adesivi bicomponenti epossidici-poliuretani o adesivi monocomponenti

Planiprep 4 LVT



Regolarizzazione e chiusura delle fughe di pavimentazione ceramica esistente con Planiprep 4 LVT



Carteggiatura della superficie regolarizzata con Planiprep 4 LVT



Rimozione della polvere dopo la carteggiatura

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza:	pasta densa
Colore:	bianco
Massa volumica apparente (g/cm ³):	1,65
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione

DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)

Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Pedonabilità:	ca. 1 ora
Tempo di attesa prima della carteggiatura e della posa di LVT:	dopo 2 ore

PRESTAZIONI FINALI

Resistenza all'umidità:	buona
Resistenza all'invecchiamento:	buona
Resistenza a solventi, oli e alcali:	mediocre
Resistenza agli acidi:	mediocre

a base di polimeri sililati (tipo **Ultrabond Eco MS 4 LVT** o **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall**) o realizzare una lisciatura di almeno 2 mm di spessore idonea per l'utilizzo di adesivi in dispersione acquosa (tipo **Ultrabond Eco 4 LVT**).

MODALITÀ DI APPLICAZIONE Preparazione del sottofondo

Le pavimentazioni e le fughe esistenti devono essere solide, asciutte, prive di polvere, parti asportabili, vernici, cere, oli, ruggine e tracce di gesso. La pulizia e la sgrassatura deve essere effettuata con opportuni detergenti e/o abrasione meccanica.

Applicazione dell'impasto

Planiprep 4 LVT è pronto all'uso e non necessita di alcuna preparazione.

Miscelare il prodotto prima dell'uso. Applicare **Planiprep 4 LVT** con spatola metallica; l'applicazione deve essere effettuata su tutta la superficie del pavimento, muovendo la spatola in direzione diagonale alle fughe, in modo tale da lasciare un velo di prodotto sulla superficie delle piastrelle, riempiendo nel contempo le fughe senza lasciare vuoti o dislivelli al fine di creare una superficie omogenea, liscia e planare. Lo spessore massimo di prodotto applicabile in corrispondenza delle fughe è di 3-4 mm.

Le superfici livellate con **Planiprep 4 LVT** sono idonee a ricevere successive applicazioni (eventuale carteggiatura e posa di LVT) già dopo 2 ore dalla stesura.

Qualora il prodotto venga carteggiato, aspirare la polvere prima della successiva posa degli LVT.

Pulizia

Planiprep 4 LVT può essere pulito, finché fresco dagli attrezzi con acqua.

CONSUMO

Il consumo di **Planiprep 4 LVT** è di circa 0,8/1,0 kg/m².

CONFEZIONI

Planiprep 4 LVT è disponibile in fustini da 10 kg.

IMMAGAZZINAGGIO

Planiprep 4 LVT conservato in ambiente asciutto è stabile per almeno 12 mesi.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Planiprep 4 LVT non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di

adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI. La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.



Questo simbolo identifica i prodotti MAPEI a bassissima emissione di sostanze organiche volatili certificati dal GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), associazione per il controllo delle emissioni dei prodotti per pavimentazioni.



Il nostro impegno per l'ambiente
I prodotti MAPEI aiutano i progettisti e i contractor a realizzare progetti innovativi certificati LEED, "The Leadership in Energy and Environmental Design", in accordo al U.S. Green Building Council.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com



**Rimozione del liner
protettivo dal retro di
un LVT adesivizzato**



**Posa di LVT
adesivizzato su
superficie in ceramica
regolarizzata con
Planiprep 4 LVT**



**Posa di LVT con
click su superficie in
ceramica regolarizzata
con Planiprep 4 LVT**

Planiprep 4 LVT



Regolarizzazione di
superficie in ceramica
esistente a parete con
Planiprep 4 LVT



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI