



4  
FOR

MAPEI  
LVT

Alte prestazioni  
con stile.

*High performances  
with style.*



**SOLO DA MAPEI,  
I SISTEMI COMPLETI  
PER LA POSA DI LVT**



# ONLY BY MAPEI THE COMPLETE SYSTEMS FOR LVT INSTALLATION

Le differenti tipologie di LVT (da incollaggio, autoposanti, con click o autoadesivi) disponibili sul mercato permettono di offrire pavimenti che risultano essere una soluzione di grande aiuto per il cliente e il progettista che devono scegliere la pavimentazione adatta alle loro esigenze specifiche. Le collezioni LVT permettono davvero di trovare “un’applicazione adatta ad ogni richiesta”.

**Mapei ha da sempre prestato grande attenzione alle esigenze connesse ai nuovi trend dei materiali ed è perciò in grado di proporre una gamma di sistemi che supportano tecnicamente e completano la posa di pavimenti LVT. Soluzioni che assolvono all’obiettivo di garantire sistemi di posa affidabili e duraturi conformi ai principi di eco-sostenibilità certificata, nel pieno rispetto di programmi internazionali per la salvaguardia dell’ambiente e della salute.**

*The different technical aspects of LVT available on the market offer glue-down, click-connect, loose-lay or stick-down solutions, which are a real help for the client and the designer when it comes to the the actual fitting that is required. In short, the LVT collections available really do provide an “application to suit everybody”.*

*Mapei has always had a keen eye on the requirements of new design trends and proposes a complete range of systems which technically support and complete the installation of LVT. Solutions that fulfil the need to guarantee reliable, long-lasting installation systems in compliance with the principles of certified eco-sustainability, with full respect for international programmes aimed at safeguarding the environment and our health.*

# Ultrabond Eco 4 LVT

---



## **Adesivo fibrorinforzato specifico per LVT.** *Fibre-reinforced adhesive specific for LVT.*

Adesivo con film indurito rigido e coesivo, con alta resistenza al taglio, specifico per incollare pavimentazioni in LVT. Additivato con fibre, quindi particolarmente indicato per carichi anche intensi in ambienti residenziali, commerciali e industriali (ospedali, centri commerciali, aeroporti, ecc.). Utilizzabile anche per la posa di LVT a parete.

## **Adesivo fibrorinforzato specifico per LVT.** *Fibre-reinforced adhesive specific for LVT.*

*Highly shear resistant, hard set, wet-bed dispersion adhesive, specific for LVT flooring. Improved by the addition of fibres, therefore particularly suitable for heavy wear use in domestic, commercial and industrial settings (e.g. hospitals, shopping centers, airports, etc.). Also available for laying LVT on walls.*

Confezioni: fustini da 16 kg e 5 kg

Packaging: 16 kg and 5 kg drums

# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Molto facile da applicare
- Tempi di attesa per la posa ridotti se non addirittura nulli
- Eccellente bagnatura del retro degli LVT
- Additivato con fibre
- Ottima adesione a peel
- Elevata resistenza a indentazione
- Altamente resistente al taglio
- Ottima stabilità dimensionale
- Impedisce l'apertura dei giunti di testa
- Idoneo per aree esposte al traffico di sedie a rotelle in conformità con EN 12529
- Privo di solventi
- Certificato EMICODE EC1 Plus (a bassissime emissioni)
- Certificato Blauer Engel - RAL UZ 113
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale

### PRODUCT PROPERTIES

- *Very easy to apply*
- *Low to no waiting time*
- *Excellent wetting of LVT backings*
- *Fibre-reinforced*
- *Very good peel strength*
- *High resistance to indentation*
- *High shear resistance*
- *Very good dimensional stability*
- *Prevents open joints*
- *Exposure to castor wheels in compliance with EN 12529*
- *Solvent-free*
- *EMICODE EC1 Plus (very low emission)*
- *Blauer Engel - RAL UZ113*
- *Harmless to the health of the installer and the end-user*

# Ultrabond Eco MS 4 LVT



## Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati per LVT.

Moderno adesivo reattivo monocomponente a base di polimeri sililati, specificatamente sviluppato per la posa di LVT, che sostituisce in tutti i campi di applicazione i più tradizionali adesivi bicomponenti reattivi.

Ad alta tenacità e resistenza a taglio, quindi idoneo in caso di pavimentazioni soggette a radiazione diretta, intensi stress meccanici dovuti a carrelli elevatori, muletti, ecc. o in zone sottoposte a consistente presenza di acqua (cucine collettive, docce, ecc.)

Disponibile anche in versione tissotropica (ULTRABOND ECO MS 4 LVT/WALL) per la posa di LVT a parete.

## One-component, silylate-polymer-based adhesive for LVT.

*Modern, one-component reactive adhesive made from silylated polymers specifically developed to bond LVT and replace conventional two-component reactive adhesives in all areas where this type of flooring is installed.*

*Very tough and highly resistant to shear loads, which makes it particularly suitable for floors exposed to direct sunlight, intense mechanical stress due to forklifts, etc. or which are constantly exposed to water (communal kitchens, showers, etc.). Also available in the thixotropic version (ULTRABOND ECO MS 4 LVT/WALL) for laying LVT on walls.*

Confezioni: fustini da 15 kg (versione /Wall in fustini da 5 kg)

Packaging: 15 kg drums (Wall version: 5 kg drums)

# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Monocomponente
- Per tutti i tipi di sottofondi, assorbenti e non
- Ideale in ambienti umidi per la posa di pavimenti e rivestimenti soggetti a frequenti lavaggi e dilavamenti
- Molto facile da applicare
- Ottima adesione a peel e shear
- Ottima stabilità dimensionale
- Presa rapida
- Di facile pulizia
- L'adesivo avanzato nel secchio può essere utilizzato per pose successive
- Alta resa
- Privo di solventi
- Certificato EMICODE EC1 R PLUS (a bassissime emissioni)
- Certificato Blauer Engel . RAL UZ113
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale

### PRODUCT PROPERTIES

- *One-component product*
- *Suitable for all absorbent and non-absorbent substrates*
- *Ideal for bonding floor and wall coverings in damp environments*
- *Very easy to apply*
- *Excellent resistance to peel and shear loads*
- *Excellent dimensional stability*
- *Rapid-setting*
- *Easy to clean*
- *Partially used drums of adhesive may be used to lay flooring at a later date*
- *High yield*
- *Solvent-free*
- *EMICODE EC1 R PLUS (very low emission)*
- *Blauer Engel. RAL UZ113*
- *Harmless for floor installers and end users*

# Flexcolor 4 LVT

---



## Stuccatura pronta all'uso per LVT.

FLEXCOLOR 4 LVT permette di aggiungere un tocco personale ai pavimenti in LVT. Per esempio può essere usata per creare un effetto che ricordi il ponte di una nave in pavimenti similelegno. Oppure, può essere utilizzata per realizzare fughe tra piastre ad effetto ceramica o pietra. I risultati raggiunti sono spesso sorprendenti.

## *Ready-to-use grout for LVT.*

*FLEXCOLOR 4 LVT allows you to add a personal touch to LVT flooring. For example, it can be used to create an effect similar to that of a ship's deck for floors with a wood design. Alternatively, it can be used to form joints between individual stone- or ceramics-design tiles. The effects achieved are often very surprising.*

Confezioni: fustini da 5 kg

Packaging: 15 kg drums





# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Per fughe da 2 a 5 mm
- Idrorepellente
- Resistente alla muffa
- Facile da applicare, rimuovere e pulire dalla superficie degli LVT
- Superficie liscia
- Privo di solventi
- Certificato EMICODE EC1 (a bassissime emissioni);
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale.

### PRODUCT PROPERTIES

- For grout joints from 2 to 5 mm
- Water-repellent
- Mould resistant
- Easy to apply, remove and clean from the surface of the LVT
- Smooth finish
- Solvent free
- EMICODE EC1 (very low emission)
- Harmless to the health of the installer and the end-user

FLEXCOLOR 4 LVT è disponibile IN SEI COLORI:

*FLEXCOLOR 4 LVT is available IN SIX COLOURS:*



**112 GRIGIO MEDIO - MEDIUM GREY**



**114 ANTRACITE - ANTHRACITE**



**120 NERO - BLACK**



**130 JASMINE**



**134 SETA - SILK**



**146 FONDENTE - RICH BROWN**

I colori esposti sono indicativi e possono variare per motivi di stampa.

*Due to the printing processes involved, the following colours should be taken as merely indicative of the shades of the actual product.*

# Mapecoat 4 LVT



## **Finitura antiscivolo bicomponente poliuretana alifatica in dispersione acquosa.**

Finitura protettiva trasparente, disponibile in versione opaca (10 gloss) e semilucida (30 gloss) per pavimenti e rivestimenti in LVT. Conferisce caratteristiche antiscivolo ed elevata resistenza all'usura ed all'abrasione ai pavimenti in LVT, ad uso civile e commerciale, anche sottoposti a elevato traffico pedonale. In abbinamento all'adesivo reattivo a base di polimeri sililati ULTRABOND ECO MS 4 LVT (e alla sua versione tissotropica ULTRABOND MS 4 LVT/WALL), oltre che ai prodotti per la preparazione dei sottofondi e di sigillatura che più si addicono a questi tipi di applicazioni, costituisce un sistema completo e sicuro per la posa di LVT in ambienti umidi, anche all'interno di docce a parete e a pavimento.

## ***Two component aliphatic, anti-slip polyurethane finish in water dispersion.***

*Transparent protective matt (10 gloss) or semi-gloss (30 gloss) finish for LVT floor and wall coverings. Provides a non-slip finish with high resistance to wear on LVT flooring in civil and commercial surroundings, including areas subjected to high volumes of pedestrian traffic. When used in combination with ULTRABOND ECO MS 4 LVT silylated polymer-based reactive adhesive (or the thixotropic version ULTRABOND MS 4 LVT/WALL), along with the most suitable substrate preparation products and sealants for these types of application, it forms a complete, safe system for installing LVT in damp environments, including walls and floors in shower cabins.*

Confezioni: kit (A+B) da 1,2 kg

Packaging: 1.2 kg (A+B) kit

# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Elevata resistenza all'abrasione e alla rigatura
- Resiste ai raggi ultravioletti, non ingiallente
- Protegge la pavimentazione in LVT dai raggi ultravioletti
- Sigilla i giunti degli LVT soggetti a frequenti lavaggi o dilavamenti
- Resiste ad alcuni aggressivi chimici
- Inodore
- Facile da applicare
- Privo di solventi
- Certificato EMICODE EC1 PLUS (a bassissime emissioni)
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale

### PRODUCT PROPERTIES

- *High resistance to abrasion and streaks*
- *Resistant to ultra-violet rays; does not yellow*
- *Protects LVT floors from ultraviolet rays*
- *Seals joints in LVT floor and wall coverings that are splashed or need to be cleaned frequently*
- *Resistant to certain aggressive chemicals*
- *Odourless*
- *Easy to apply*
- *Solvent-free*
- *EMICODE EC1 PLUS (very low emission)*
- *Harmless for floor installers and end users*

# Ultrabond Eco Tack 4 LVT



## Adesivo antiscivolo ad appiccicosità permanente per LVT autoposanti.

Adesivo “pressure sensitive” specifico per LVT autoposanti. Ad asciugamento avvenuto il film di ULTRABOND ECO TACK 4 LVT presenta caratteristiche di appiccicosità permanente e permette il fissaggio, nonché una facile rimozione e sostituzione di pavimenti autoposanti. Questo adesivo è particolarmente adatto alla posa di LVT autoposanti perché è dimostrato che riduce il rischio di formazione di fessure in corrispondenza dei giunti di testa.

## *Pressure-sensitive, anti-slip adhesive for loose-lay LVT.*

*Tackifier specific for loose-lay LVT. When dry, the film of ULTRABOND ECO TACK 4 LVT remains tacky so that loose-lay flooring may be held in place and then easily removed and/or replaced; this adhesive has been proven to reduce the opening of gaps and joints which makes it particularly suitable for installing loose-lay LVT.*

Confezioni: fustini da 15 e 5 kg

Packaging: 15 kg and 5 kg drums

# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Molto semplice da applicare a rullo
- Tempi di attesa per la posa molto ridotti
- Ottima stabilità dimensionale
- Previene l'apertura dei giunti di testa
- Idoneo per aree esposte al traffico di sedie a rotelle in conformità con EN 12529
- Privo di solventi
- Certificato EMICODE EC1 (a bassissime emissioni)
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale

### PRODUCT PROPERTIES

- *Very easy to apply with a roller*
- *Short flash time*
- *Very good dimensional stability*
- *Prevents open joints*
- *Exposure to castor wheels in compliance with EN 12529*
- *Solvent-free*
- *EMICODE EC1 (very low emission)*
- *Harmless to the health of the installer and the end-user*

# Mapesonic 4 LVT



## Materassino acustico sottopavimento per LVT.

Materassino acustico per LVT, disponibile sia in versione pre-adesivizzata (MAPESONIC SA 4 LVT), che da incollo (MAPESONIC GD 4 LVT), in grado di contrastare la trasmissione del rumore da calpestio dei solai.

MAPESONIC 4 LVT è un sistema fonoisolante sottopavimento di basso spessore, ad alta densità e rinforzato con rete in fibra di vetro per conferire al sistema una maggiore stabilità dimensionale, specificatamente sviluppato per l'utilizzo sotto pavimentazioni LVT. Il suo utilizzo è particolarmente indicato negli edifici soggetti a ristrutturazione (residenze, alberghi, uffici, ecc.) dove si intende migliorare l'isolamento acustico senza prevedere la rimozione della vecchia pavimentazione e del sottostante massetto.

## Underfloor acoustic underlayment for LVT.

*Acoustic underlayment for LVT flooring designed to block and reduce the transmission of footstep noise through floors. Available in two versions: self-adhesive (SA) and glue-down (GD).*

*MAPESONIC 4 LVT is a low-thickness, high-density, underfloor soundproofing system reinforced with glass fibre mesh to provide additional dimensional stability, specifically developed for LVT flooring systems. It is particularly recommended for use in renovation work (housing units, hotels, offices, etc.) where soundproofing needs to be improved without having to remove the old flooring and screed.*

Confezioni: rotoli da 1x10 m

Packaging: 1x10 m rolls

# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Riduzione del rumore da calpestio fino a 16 dB (ISO 10430-1)
- Nasconde fughe e fessurazioni di larghezza massima pari a 5 mm
- Di facile e veloce applicazione
- Basso spessore
- Alta densità
- Rinforzato con rete in fibra di vetro
- Ottima stabilità dimensionale
- Reazione al fuoco Bfl-s1 (EN 13501-1)
- Resistenza termica R: 0,01 m<sup>2</sup>k/W (EN 12667)
- Certificato EMICODE EC1 Plus (a bassissime emissioni)

### PRODUCT PROPERTIES

- Reduces footstep noise up to 16 dB (ISO 10430-1)
- Covers grout lines and cracks up to 5 mm wide
- Quick, easy application
- Low thickness
- High density
- Glass fibre reinforcement
- Excellent dimensional stability
- Reaction to fire class Bfl-s1 (EN 13501-1)
- Thermal resistance R= 0.01 m<sup>2</sup>k/W (EN 12667)
- EMICODE EC1 Plus (very low emission)

# Planiprep 4 LVT

---



## **Lisciatura pronta all'uso, di facile applicazione, per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe, prima della posa di LVT.**

Malta rasante pronta all'uso. Adatta alla rasatura di sottofondi preesistenti irregolari o con fughe, prima della posa di rivestimenti in LVT autoposanti autoadesivi e "tack-dry".

## **Ready to use grout smoother for LVT.**

*Ready-to-use grout smoother. Suitable for skim-coating unfinished, rough-textured existing substrates before installing self-adhesive and tack-dry loose lay LVT.*

Confezioni: fustini da 10 kg

Packaging: 10 kg drums



# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Pronto all'uso
- Molto semplice da applicare
- Tempi di asciugatura ridotti
- Superficie liscia
- Certificato EMICODE EC1 Plus (a bassissime emissioni)
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale

### PRODUCT PROPERTIES

- Ready to use
- Very easy to apply
- Fast drying
- Smooth finish
- EMICODE EC1 PLUS (very low emission)
- Harmless to the health of the installer and the end-user

# Planiprep Remove 4 LVT



## **Lisciatura pronta all'uso, per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe prima della posa di LVT autoposanti, facilmente rimuovibile senza lasciare residui.**

Malta rasante pronta all'uso, facilmente removibile senza lasciare residui. Adatta alla rasatura di pavimenti preesistenti irregolari o con fughe, anche nuovi, prima della posa di LVT autoposanti o con click. Crea un effetto antiscivolo e previene, eventualmente in abbinamento con ULTRABOND ECO REMOVE, lo scorrimento delle doghe. Ideale per la preparazione dei sottofondi prima della posa di LVT con click in aree espositive di punti vendita, come supermercati, centri commerciali. Al termine dell'utilizzo l'area espositiva viene rimossa facilmente senza lasciare residui.

## ***Ready to use grout smoother for loose-lay LVT, easy to be removed without leaving any residual.***

*Ready-mixed skimming mortar, easy to remove without leaving traces of the product. Suitable for skimming uneven, existing floors and floors with grout lines, including in new floors, before laying self-adhesive or click-connecting LVT flooring. Forms a non-slip surface and, when used in combination with ULTRABOND ECO REMOVE, prevents LVT planks slipping. Ideal for preparing substrates before laying click-connecting LVT flooring in display areas in retail outlets such as supermarkets and shopping centres.*

*When the display area is no longer required it is easy to remove without leaving marks or traces of product.*

Confezioni: fustini da 10 kg

Packaging: 10 kg drums

# PRODOTTI PER LVT

## PRODUCTS FOR LVT



### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

- Pronto all'uso
- Di facile applicazione
- Rapido asciugamento
- Facilmente removibile, non lascia residui
- Certificato EMICODE EC1 Plus (a bassissime emissioni)
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore

### PRODUCT PROPERTIES

- *Ready-mixed*
- *Easy to apply*
- *Rapid-drying*
- *Easy to remove; leaves no marks or traces*
- *EMICODE EC1 Plus (very low emission)*
- *Harmless for floor installers and end users*



### ● Documentazione tecnica

Dal menu area tecnica puoi accedere a tutta la documentazione tecnica, divisa per linee di prodotti e tipologia di documentazione.

### **Technical documentation**

*From the technical area menu you can view the technical documentation divided per product lines and type of document.*

#### SEDE

MAPEI SpA

Via Cafiero, 22

20158 Milano

Tel. +39-02-37673.1

Fax +39-02-37673.214

[www.mapei.com](http://www.mapei.com)

[mapei@mapei.it](mailto:mapei@mapei.it)

#### HEAD OFFICE

MAPEI S.p.A.

Via Cafiero, 22

20158 Milan

Tel. +39-02-37673.1

Fax +39-02-37673.214

[www.mapei.com](http://www.mapei.com)

[mapei@mapei.it](mailto:mapei@mapei.it)



[/mapeispa](https://www.youtube.com/channel/UC...)