

ULTRABOND ECO VS60

Adesivo multiuso con presa tenace per pavimenti e rivestimenti vinilici, tessili, in linoleum e LVT



www.blauer-engel.de/uz113

CAMPI DI APPLICAZIONE

Adesivo in dispersione acquosa per la posa di pavimentazioni in PVC, LVT, linoleum e tessuti. Per applicazioni in interno a pavimento e a parete, è idoneo su:

- superfici assorbenti e preparate;
- sistemi radianti a pavimento.

Indicato per:

- carichi statici e dinamici in ambienti residenziali e commerciali;
- carico di sedie a rotelle in conformità a EN 12529.

Alcuni esempi di applicazione

Ultrabond Eco VS60 viene usato per incollare:

- PVC eterogeneo ed omogeneo in teli e piastre;
- PVC su schiuma e multistrato;
- LVT;
- piastrelle in vinile semiflessibile (VCT);
- moquettes con rovesci di tutti i tipi (latticizzati, in schiuma di PVC e poliuretano, in juta naturale e in Action-Bac[®], ecc.);
- pavimentazioni floccate.

Idoneo anche per incollare:

- rivestimenti murali in PVC;
- agugliati anche latticizzati;
- linoleum con retro in juta naturale (fino a 2,5 mm di spessore).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ultrabond Eco VS60 è un adesivo acrilico in dispersione acquosa, che si presenta sotto forma di pasta di colore beige chiaro pronta all'uso.

Proprietà del prodotto:

- molto facile da applicare;
- tempi di attesa per la posa ridotti;
- rapida e forte presa iniziale;
- eccellente bagnatura del retro dei rivestimenti;
- buona stabilità dimensionale;
- elevata adesione a peel;
- impedisce l'apertura dei giunti di testa;
- idoneo per aree esposte al traffico di sedie a rotelle secondo il regolamento EN 12529;
- non infiammabile;
- EMI CODE EC1 Plus (a bassissima emissione);
- Blauer Engel DE-UZ 113.

AVVISI IMPORTANTI

- Posare alle temperature prescritte, normalmente comprese tra +15°C e +35°C.
- Non posare su sottofondi non isolati da eventuale risalita di umidità.
- In presenza di temperature estreme dovute a radiazione diretta, intensi stress meccanici dovuti a carrelli elevatori, muletti, ecc. o frequenti lavaggi (in particolare nel caso in cui i rivestimenti non siano saldati o sigillati) utilizzare adesivi reattivi come **Adesilex G19**, **Adesilex G20** o **Ultrabond Eco MS1**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere uniformemente asciutti, assorbenti, piani, meccanicamente resistenti, privi di polvere, parti asportabili, fessurazioni, vernici, cere, oli, ruggine, tracce di gesso e prodotti che possano nuocere all'adesione.

Su sottofondi non assorbenti, applicare una lisciatura di almeno 2 mm.

Il contenuto di umidità deve essere quello prescritto dalle informative vigenti nei singoli Paesi.

È inoltre indispensabile accertarsi che non vi sia risalita di umidità.

Massetti galleggianti sopra strati di alleggerimento e di coibentazione e massetti su terrapieno devono essere desolidarizzati mediante una barriera a vapore.

Per riparare fessure del sottofondo, consolidare massetti, realizzare massetti ad asciugamento rapido e livellare i piani di posa, si consiglia di consultare la relativa documentazione o contattare il Servizio di Assistenza Tecnica MAPEI.

Acclimatamento

Prima di iniziare la posa accertarsi che il pavimento o il rivestimento ed il sottofondo siano acclimatati alle temperature e alla U.R. prescritti.

Stesura dell'adesivo

Ultrabond Eco VS60 è pronto all'uso e non è necessaria alcuna preparazione. Mescolare bene l'adesivo nel secchio prima dell'uso. Stendere la quantità di adesivo necessaria sul supporto, usando la spatola dentata adeguata.

Nel caso di posa di rivestimenti murali leggeri a parete, è possibile utilizzare in alternativa un rullo a pelo lungo (verificare comunque che sia garantita un'ideale bagnatura del retro).

Posa dei pavimenti

Seguire le istruzioni del produttore per quanto riguarda la tecnica di posa.

La posa potrà avvenire una volta trascorso un breve tempo di attesa (0-10 minuti), nel rispetto di quantità di applicazione, condizioni climatiche, assorbimento del sottofondo e tipo di rivestimento, facendo attenzione a non superare il tempo aperto (20-30 minuti) per garantire una idonea bagnatura del retro del rivestimento stesso.

Effettuare la posa mentre lo strato di adesivo è ancora fresco: le righe di adesivo devono essere schiacciate.

Evitare la formazione di bolle d'aria, massaggiando accuratamente il rivestimento al fine di assicurare un buon trasferimento dell'adesivo sul retro.

Evitare stress eccessivi sulle giunte. A distanza di alcuni minuti dalla posa, è necessario rullare o massaggiare nuovamente il pavimento.

Nota: *il tempo di attesa e il tempo aperto possono subire variazioni in funzione di temperatura, umidità relativa e assorbimento del sottofondo. I tempi saranno più brevi in presenza di temperature più elevate e livelli inferiori di umidità; i tempi saranno più lunghi in presenza di temperature più basse, livelli di umidità più elevati e sottofondi poco assorbenti.*

Pulizia

Ultrabond Eco VS60 può essere pulito, finché fresco, da pavimenti o rivestimenti, dagli attrezzi, dalle mani ed indumenti con acqua; una volta essiccato pulire con alcool o con opportuni solventi.

CONSUMO

I consumi variano in relazione alle uniformità del sottofondo e del rovescio del pavimento e della spatola utilizzata.

Spatola MAPEI n. 1: circa 250-300 g/m²

Spatola MAPEI n.2 / 3: circa 350-450 g/m²

Rullo: circa 200 g/m²

Spatola TKB A1/A2: circa 200-300 g/m²

Spatola TKB B1: circa 300-350 g/m²

Spatola TKB B2: circa 350-450 g/m²

PACKAGING

Ultrabond Eco VS60 è disponibile in secchi da 16 kg.

IMMAGAZZINAGGIO

In ambiente normale e nelle confezioni originali chiuse **Ultrabond Eco VS60** è stabile per almeno 12 mesi. Teme lunghe esposizioni al gelo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Ultrabond Eco VS60 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.

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'asciugamento. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo di questo prodotto. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente con abbondante acqua. Non consentire l'entrata del prodotto nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Pulire gli attrezzi con acqua e sapone subito dopo l'uso. Possono essere riciclati solo contenitori opportunamente svuotati. I resti del prodotto essiccati possono essere eliminati come normali rifiuti domestici se previsto dalle normative locali. Il prodotto contiene: BIT e CIT/MIT (3:1) Per informazioni, in caso di reazioni allergiche e per la scheda tecnica, si prega chiamare +39/02/37673.1.

Il prodotto contiene:

acqua, cariche minerali, leganti, plastificante, additivo, preservanti (VdI-RL 01/Giugno 2018).

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.

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza:	pasta cremosa
Colore:	beige chiaro
Massa volumica (g/cm ³):	1,35
pH:	8,0
- EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
- Blauer Engel:	DE-UZ 113

DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)

Temperatura di applicazione permessa:	da +15°C a +35°C
Tempo di attesa:	0-10 minuti
Tempo aperto:	20-30 minuti
Pedonabilità:	3-5 ore
Messa in esercizio:	24-48 ore

PRESTAZIONI FINALI

Adesione per PEEL a +90° secondo ISO 22631 (N/mm):	
- PVC omogeneo:	
- PVC eterogeneo:	conforme a ISO 22636
- linoleum:	
- moquette con retro in Action-Bac®:	

5868-3-2022 it-it (IT)

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

