

ULTRABOND ECO FAST TRACK

Hochleistungs - Dispersionsklebstoff mit schneller Klebkraftentwicklung zur schnellen Sanierung elastischer Bodenbeläge und zur Verlegung von Sockelleisten, Hohlkehlen und Profilen



ANWENDUNGSBEREICH

Ultrabond Eco Fast Track wird verwendet zur Verlegung und Sanierung von elastischen Bodenbelägen, die innerhalb kurzer Zeit wieder genutzt werden müssen, sowie zur Verlegung von Sockelleisten, Hohlkehlen, Profilen und Stufen. Zur Verlegung im Innenbereich.

Geeignet auf:

- ebenen und glatten Untergründen;
- Warmwasser-Fußbodenheizungen.

Anwendungsbeispiele

Ultrabond Eco Fast Track wird verwendet zur schnellen Reparatur partieller Flächen mit nachfolgenden Belägen:

Homogene und heterogene PVC-Beläge als Fliesen- und Bahnenware;

- CV-Beläge;
- PVC-Designbeläge (LVT);
- Kunstkautschuk in Fliesen und Bahnen;
- Semi-flexible Quarz-Vinylplatten;
- Textile Bodenbeläge mit allen gebräuchlichen Rückenausstattungen (Latexbindung, PVCoder PU-Schaumrücken, Natur-Juterücken und Textilbeläge mit Action-Bac® Rückseite);
- Nadelvlies, auch mit latexierter Rückseite;
- Flockbeläge;
- Linoleum;
- Polyolefin- und chlorfreie Beläge;
- PUR-Beläge.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Ultrabond Eco Fast Track ist ein synthetischer, harzbasierter, wässriger Dispersionsklebstoff, gebrauchsfertig und mit hellbeiger Konsistenz, mit sehr schneller Klebkraftentwicklung und sehr hoher Endfestigkeit.

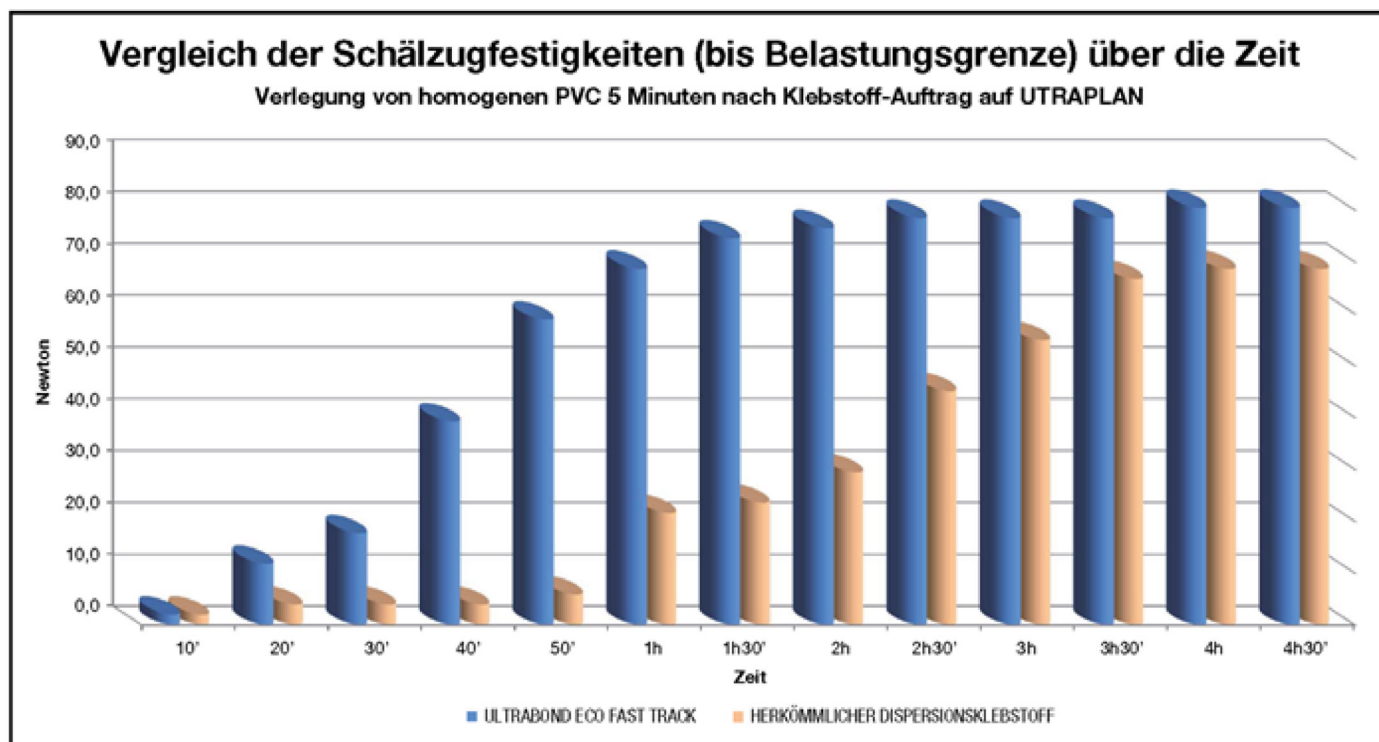
Produkteigenschaften:

- Sehr einfach aufzutragen;
- Sehr schnelle Klebkraftentwicklung;
- Sehr gute Schäl- und Scherzugfestigkeiten bereits kurze Zeit nach der Verlegung;
- Fugen und Nähte lassen sich schon nach kurzer Zeit verschweißen (nach 3 Stunden im Vergleich zu 24 Stunden bei herkömmlichen Acrylatklebstoffen);
- Sehr gute Dimensionsstabilität;
- Verhindert „offene“ Fugen;
- Lösemittelfrei gemäß TRGS 610;
- Nicht entflammbar;
- EMICODE EC1 - sehr emissionsarm;
- Nicht gesundheitsschädlich für Verarbeiter und Nutzer.

Verlegungsempfehlungen

- Die Verlegetemperaturen sollten zwischen +15 °C und +35 °C liegen;
- Nicht auf Untergründen verlegen, sofern aufsteigende Feuchtigkeit vorliegt;

- Nicht im Außenbereich einsetzen;
- Bei Renovierung von Kautschukbelägen den Klebstoff auch auf der Rückseite des Belages zur Verbesserung der Anfangshaftung auftragen;
- Bei nicht saugenden Untergründen oder Treppen den Klebstoff auch auf der Rückseite des Belages auftragen.



VERARBEITUNG

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, eben, tragfähig, druck- und zugfest, frei von Staub, losen Bestandteilen, Rissen, Lack, Wachs, Öl, Rost, Gipsspuren oder Stoffen sein, die die Haftung beeinträchtigen können. Nicht saugende Untergründe in einer Dicke von mindestens 2 mm spachteln, oder **Ultrabond Eco Fast Track** auch auf der Rückseite des Belages auftragen. Die Anforderungen der jeweiligen nationalen Normen sind zu beachten. Die Restfeuchtigkeit muss den normativen Vorschriften bzw. dem jeweiligen Stand der Technik entsprechen. Ferner muss sichergestellt sein, dass keine aufsteigende Feuchtigkeit wirksam werden kann. Schwimmende Estriche und erdreichangrenzende Untergründe müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein. Informationen zur Sanierung von Rissen, Verfestigung von Estrichen, zum Einbau von Schnellestrichen und Ausgleichen von unebenen Estrichen finden sich im MAPEI Produktkatalog, oder wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

Akklimatisierung

Vor Verlegung ist sicherzustellen, dass Belag und Untergrund akklimatisiert sind und die empfohlenen raumklimatischen Verhältnisse (Temperatur und rel. Luftfeuchte) vorliegen.

Verarbeitung

Ultrabond Eco Fast Track ist gebrauchsfertig und benötigt keine zusätzliche Vorbereitung. Den Klebstoff vor Gebrauch im Gebinde gut aufrühren. Den Klebstoff mit geeigneter Zahnung gleichmäßig auf dem Untergrund und, falls erforderlich, auch auf der Belagrückseite aufgetragen.

Verlegung des Belages

Die Hinweise der Belagshersteller sind zu beachten.

Die Abluftzeit variiert je nach Auftragsmenge, raumklimatischen Bedingungen, Saugfähigkeit des Untergrunds und Art des Belages. Nur soviel Klebstoff auftragen, wie innerhalb der Einlegezeit (ca. 15 Minuten auf saugenden Untergründen bei +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte) verlegt werden kann, so dass eine gute Rückseitenbenetzung sichergestellt ist und dabei beachten, dass **Ultrabond Eco Fast Track** ein sehr schnell abbindender Klebstoff ist. Die Belagfläche nach der Verlegung mit einem Anreißer oder mit einer Andrückwalze von der Mitte hin zum Außenbereich gründlich anreiben / anwalzen, um eine optimale Benetzung der Belagrückseite zu ermöglichen und den Einschluss von Luftblasen zu verhindern. Der Belag ist nach ca. 1 Stunde begehbar. Wartezeit vor dem Verschweißen ca. 3 Stunden.

Reinigung

Frischer Klebstoff kann von Wand- und Bodenbelägen, Profilen, Sockelleisten, Werkzeugen, Händen und Kleidung mit Wasser entfernt werden. Getrockneter Klebstoff kann mit Alkohol oder **Pulicol 2000** entfernt werden.



Schnelle Sanierung eines Kautschukbelages mit Ultrabond Eco Fast Track



Verlegung eines Hohlkehl-Sockels und Belag mit Ultrabond Eco Fast Track

VERBRAUCH

Der Verbrauch variiert je nach Rauigkeit des Untergrundes, Beschaffenheit der Belagsrückseite und eingesetzter Zahnung zwischen 200-400 gm² (TKB A2/B1).

VERPACKUNG

Kunststoffgebinde zu 7 kg.

LAGERUNG

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei normalen Bedingungen. Vor längerer Frosteinwirkung schützen.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Ultrabond Eco Fast Track ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung bzw. gemäß den europäischen Einstufungskriterien für Gemische. Es wird empfohlen, bei der Verarbeitung Schutzhandschuhe und -Brille zu tragen und die beim Umgang mit Baustoffen / Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen. Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden. Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der letzten Version des Sicherheitsdatenblattes entnommen werden.

ENTSORGUNG

Gebinde spachtelrein entleeren. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

TECHNISCHE DATEN (typische Werte)

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	cremig pastös
Farbe:	beige
Geruch:	charakteristisch
Dichte (g/cm ³):	1,0
pH-Wert:	8,0
Kennzeichnung nach -GISCODE: -EMICODE:	D1, lösemittelfreie Dispersionsverlegewerkstoffe gemäß TRGS 610 EC 1 - sehr emissionsarm Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden
ANWENDUNGSDATEN (bei +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte)	
Verarbeitungstemperatur (°C):	von +5 bis +35
Ablüftzeit (Minuten):	5-10
Einlegezeit (Minuten):	ca. 15
Begehbar (Stunde):	nach ca. 1
Belastbar (Stunde):	nach ca. 12
EIGENSCHAFTEN NACH DEM ABBINDEN	
Schälwiderstand nach DIN EN 1372 (N/mm) - homogener PVC: - Kautschuk:	> 1,5 > 1,2

N.B.

Obige Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die außerhalb unseres Einflusses stehenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernommen werden.

Die aktuellste Version des technischen Merkblatts erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com. Die vergangenen Versionen verlieren ihre Gültigkeit.

5856-1-2015 de (AT)

Die Vervielfältigung der hier veröffentlichten Texte, Fotos und Illustrationen ist untersagt und bedarf der vorherigen Genehmigung durch MAPEI

