

ULTRABOND ECO TACK TX+ ZERO

Rutschbremse für textile Beläge



www.blauer-engel.de/uz113



VORTEILE UND EIGENSCHAFTEN

- universell, für nahezu alle Textilfliesen und Rückenaustrattungen geeignet
- schnelle Trocknung, Verlegung bereits nach 10–20 Minuten möglich
- hohe Haftung, sichere Arretierung der Fliesen, wiederholt einlegbar ohne Vliesreste am Boden

VOLLSTÄNDIG KOMPENSIERTE CO₂-PRODUKTE

Ultrabond Eco Tack TX+ Zero ist Teil der "CO₂ Fully Offset in the Entire Life Cycle / CO₂ Vollständiger Ausgleich über den gesamten Lebenszyklus" Produktlinie.

Die CO₂-Emissionen, die während des gesamten Lebenszyklus der ZERO Produktgruppe im Jahr 2025 mit der Methodik der Lebenszyklusanalyse (LCA) gemessen und mit EPDs verifiziert und zertifiziert werden, werden durch den Erwerb von zertifizierten Emissionsgutschriften zum Schutz der Forstwirtschaft ausgeglichen.

Eine Verpflichtung zum Schutz des Planeten, der Menschen und der Artenvielfalt. Weitere Informationen über die Berechnung der Emissionen und über Klimaschutzprojekte, die durch zertifizierte Emissionsgutschriften finanziert werden, finden Sie auf der Webseite mapei.com/de/de-de/zero.

ANWENDUNGSBEREICH

Ultrabond Eco Tack TX+ Zero ist eine Acrylat-Dispersions-Rutschbremse, die nach der Trocknung einen klebrigen Film aufweist, so dass Textilfliesen nicht verrutschen und bei Bedarf leicht aufgenommen und neu verlegt werden können.

Auch geeignet zur rutschhemmenden Verlegung von Loose-Lay Designbelägen, textiler Bahnenware und textilen Unterlagsbahnen.

Zur Anwendung im Innenbereich.

Anwendungsbeispiele

Ultrabond Eco Tack TX+ Zero ist geeignet zur Verlegung von:

- dimensionsstabilen Textilfliesen mit Rückenaustrattungen aus Bitumen, Vlies, PVC, Polypropylen und allen anderen Rückenaustrattungen;
- textilen Dämmunterlagen;

- zur losen Verlegung geeigneter textiler Bahnenware;
- Loose-Lay Designbelägen (LVT);

auf allen üblicherweise im Bauwesen gebräuchlichen Untergründen (Beton, Zementestriche, Trockenestriche, Gussasphalt, Terrazzo, Holzwerkstoffplatten, etc.), auf Spachtelmassen, bestehenden Bodenbelägen sowie auf Doppel- und Hohlböden.

Ultrabond Eco Tack TX+ Zero ist auch geeignet zur Anwendung auf beheizten Estrichen (die maximal zulässige Temperatur nach Norm nicht überschreiten).

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Ultrabond Eco Tack TX+ Zero ist eine sehr emissionsarme Acrylat-Dispersions-Rutschbremse, erhältlich in hellbeige mit flüssiger Konsistenz für leichten Auftrag mit Rolle oder Pinsel. Nach Trocknung weist **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** einen klebrigen Film auf, so dass selbstliegende Textilfliesen nicht verrutschen, leicht aufgenommen und anschließend wieder neu verlegt werden können.

Produkteigenschaften

- Sehr einfache Verarbeitung mit Rolle;
- Sehr geringer Verbrauch;
- Schnelle Trocknung;
- Fliesen sind leicht wieder aufnehmbar, ohne, dass Rückstände der Rückenausstattung auf dem Untergrund haften bleiben.
- Geeignet für Stuhlrollen nach DIN EN 12529.
- Nicht entflammbar.
- EMICODE EC1 Plus (sehr emissionsarm).
- Blauer Engel nach DE-UZ113.

WICHTIGE HINWEISE

- Beläge nur bei den empfohlenen klimatischen Bedingungen verlegen, normalerweise bei +15°C bis +35°C und einer relativen Luftfeuchte von < 65%.
- Keine Beläge auf Untergründen verlegen, wenn die Gefahr von aufsteigender Feuchtigkeit besteht (Restfeuchte im Estrich, Betondecken ohne Bauwerksabdichtung etc.)
- Bei Verlegung auf Fußbodenheizung muss diese mindestens 48 Stunden vor und nach der Verlegung der Beläge abgestellt sein.
- In Bereichen mit hohen Temperaturschwankungen und bei nicht dimensionsstabilen Belägen besonders sorgfältig arbeiten um Bewegungen und offene Fugen zu vermeiden.
- **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** hat eine hohe Anhaftung an Oberflächen. Bestehende Bodenbeläge und Oberflächen, können nach dem Auftragen von **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** nicht wieder in ihrem alten Zustand versetzt werden.
- Bei Verlegung auf **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** vor vollständiger Trocknung kommt es zu einer Verklebung.
- Wenn die Klebrigkeit von **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** mit der Zeit durch Staub oder andere Einwirkungen nachlässt, kann ein erneuter Auftrag der Rutschbremse erfolgen, um die Klebrigkeit wieder herzustellen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss hinsichtlich der Verlegereife den Anforderungen der jeweiligen nationalen Normen entsprechen.

Der Untergrund muss sauber, eben, trocken, saugfähig, druck- und zugfest sein und darf keinen Staub, trennende Substanzen, Lacke, Wachs, Öle, Rost, Gipsspuren oder Stoffe aufweisen, die die Haftung beeinträchtigen können.

Vorhandene Nutzbeläge sind auf festen Verbund zum Untergrund, Wasserverträglichkeit, geschlossene Oberfläche und Sauberkeit zu prüfen.

Saugende und poröse Untergründe, z.B. Estrichoberflächen und Spachtelmassen, sind vor dem Auftrag von **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** ggf. mit **Eco Prim T Plus** oder **Eco Prim T Pro** im entsprechenden Verdünnungsverhältnis zu grundieren.

Doppelbodenkonstruktionen sind in der Regel zur direkten Belegung mit **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** geeignet. Ein Eindringen von Klebstoff in die Fugen ist zu vermeiden. Ggf. vorher die Fugen abkleben. Die Restfeuchtigkeit muss den normativen Vorschriften bzw. dem jeweiligen Stand der Technik entsprechen. Informationen zur Sanierung von Rissen, Verfestigung und Absperrung von Estrichen, zum Einbau von Schnellestrichen und Ausgleichen von unebenen Estrichen finden sich in den technischen Unterlagen oder auf Rückfrage bei unserer Anwendungstechnik.

AKKLIMATISIERUNG

Vor Beginn der Verlegung ist sicher zu stellen, dass die Verlegewerkstoffe und der Verlegeuntergrund die empfohlene Temperatur und Luftfeuchtigkeit aufweisen.

VERARBEITUNG

Ultrabond Eco Tack TX+ Zero mit einer Schaumstoffrolle gleichmäßig auf dem Untergrund auftragen, auf welchem die selbstliegenden Fliesen rutschhemmend und wiederaufnehmbar verlegt werden sollen. Nach dem Auftrag die Rutschbremse vor der Verlegung der Fliesen vollständig abtrocknen lassen. Die Wartezeit beträgt zwischen 10 und 20 Minuten, je nach Umgebungstemperatur und Art des Untergrundes. Wichtig ist in jedem Fall, dass **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** von hellbeige zu transparent abtrocknet. Der Bodenbelag ist innerhalb von 12 Stunden nach dem Auftrag zu verlegen.

VERLEGUNG

Die Hinweise der Belagshersteller sind zu beachten. Den Belag verlegen und gleichmäßig anreiben. Wenn sich die Klebefähigkeit von **Ultrabond Eco Tack TX+ Zero** mit der Zeit infolge von Staub oder anderen Faktoren verringern sollte, kann diese durch erneutes Aufbringen wiederhergestellt werden.

REINIGUNG

Frisches Material kann von Belag, Werkzeugen, Händen und Kleidung mit Wasser entfernt werden.

VERBRAUCH

Der Verbrauch beträgt je nach Untergrund und Belagsrückseite ca. 50–100 g/m².

VERPACKUNG

Kunststoffgebinde zu 10 kg.

LAGERUNG

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei normalen Bedingungen. Vor Frost schützen.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Für Kinder unzugänglich aufzubewahren. Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung dieses Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Produkt enthält: BIT und CIT/MIT (3:1); Informationen für Allergiker sowie das Technische Merkblatt erhältlich unter Telefon-Nr. +49 (0) 39061 / 98440.

Das Produkt beinhaltet: Wasser, Bindemittel, Konservierungsmittel (Vdl-RL 01/Juni 2018).

ENTSORGUNG

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	flüssig
Farbe:	hellbeige
Dichte (g/cm ³):	1,00
Festkörperanteil (%):	60
Kennzeichnung nach	
– GISCODE:	D1, lösemittelfreie Dispersionsverlegewerkstoffe
– EMICODE:	EC1 Plus - sehr emissionsarm
– Blauer Engel:	DE-UZ113
	Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

ANWENDUNGSDATEN (bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte)

Verarbeitungstemperatur (°C):	von +15 bis +35
Ablüftzeit (Minuten):	10–20 Die Verlegung kann erfolgen, sobald Ultrabond Eco Tack TX+ Zero transparent abgetrocknet ist (in jedem Fall innerhalb von 12 Stunden)
Belastbar:	sofort nach Verlegung des Belages

ENDEIGENSCHAFTEN

Stuhlrollen:	geeignet (gemäß EN 12529)
Fußbodenheizung:	geeignet
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	gut
Alterungsbeständigkeit:	ausgezeichnet

HINWEIS

Die Angaben in diesem Merkblatt zu den Produkteigenschaften und der Verarbeitung entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen sowie unserer Entwicklung unter standardisierten Bedingungen. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall darstellen. Bei der Produkthanwendung sind immer die konkreten Umstände und aktuellen Gegebenheiten der Baustelle zu beachten. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher deren Anwendung testen und sich von ihrer Eignung überzeugen. Die Verantwortung für die richtige Verwendung und Ausführung liegt ausschließlich beim Anwender.

Die aktuellste Version des technischen Merkblattes erhalten Sie unter www.mapei.com.

RECHTLICHE HINWEISE

Der Inhalt aus diesem technischen Merkblatt darf in andere projektbezogene Dokumente kopiert werden, aber durch das hieraus entstehende neue Dokument werden die Anforderungen des technischen Merkblattes, welches zum Zeitpunkt der Verarbeitung des MAPEI-Produktes gültig ist, weder abgeändert noch ersetzt. Die aktuellste Version des technischen Merkblattes erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com.

JEDE ABÄNDERUNG DES TEXTES ODER DER ANFORDERUNGEN, DIE IN DEM TECHNISCHEN MERKBLATT ENTHALTEN SIND ODER AUS DIESEM ABGELEITET WERDEN, FÜHREN ZUM AUSSCHLUSS DER VERANTWORTUNG VON MAPEI.

MAPEI GmbH

IHP Nord / Bürogebäude 1, Babenhäuser Str. 50, 63762 Großostheim - DE

 +49 6026 50197-0  www.mapei.de  info@mapei.de

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

