

TEC™ 820

Trittschalldämmmatte

Eigenschaften

- dauerhaft gutes Rückstellvermögen
- hohe Festigkeit
- optimale Elastizität
- stuhlrollenfest
- leicht biegbar, drück- und schneidbar

Anwendungsbereich

zur Verbesserung des:

- Trittschallschutzes
- Gehkomfortes
- Wohnkomfortes

Auf allen verlegereifen Untergründen wie z.B. Zementestrichen, Betondecken, Holzdielen, Parkett, Holzspanplatten und Nutzböden zur Verlegung von Teppichbelägen, Vinyl- und CV-Belägen sowie keramischen Belägen.

Technische Daten

Basis: Kork und hochwertiges polyurethangebundenes PUR-Granulat

Trittschallverbesserung: ca. 20 dB in Verbindung mit 2 mm Vinylbelag

Wärmeleitfähigkeit: 0.12 W/mK Dicke: 3 mm
Bahnenbreite: 1 m
Rollenlänge: 20 m
Gewicht: 1.3 kg/m²

Lagerbedingungen trocken, bei Raumtemperatur

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, riss- und staubfrei sein. Feuchtigkeit und Raumbedingungen müssen der SIA Norm 253 entsprechen.

Gut saugfähige Untergründe müssen vorgestrichen werden mit TEC[™] 044 (Verdünnungen siehe Merkblatt TEC[™] 044). Kleinere Unebenheiten werden durch TEC[™] 820 überbrückt. Grössere Unebenheiten sind durch eine dem Untergrund angepassten Nivelliermasse zu egalisieren.

Holzdielen müssen gesund sein und fest liegen. Im Falle einer Nivellierung müssen rohe Dielen mit TEC™ 044 vorgestrichen und mit einer faserverstärkten Ausebnungsmasse nivelliert werden.

TEC[™] 820 ______ Technisches Merkblatt

Verarbeitung

TEC™ 820 ist auszurollen, abzuschneiden und mit einem geeigneten Einseit-Dispersionsklebstoff, z.B.

TEC[™] 405 oder TEC[™] 609 zu kleben. Bei der Verlegung von Vinyl- und CV-Belägen ist TEC[™] 820 mit TEC[™] 900 abzuspachteln.

Teppich- Vinyl- und CV-Beläge werden mit den üblichen Dispersionsklebstoffen verklebt. Die Verlegung von TEC™ 820 erfolgt um ca. 30 – 50 cm versetzt zum später verlegten Belag.

Bei der Verlegung von keramischen Belägen sind zur Vermeidung von Schallbrücken im Randbereich Streifen in einer Stärke von ca. 10 mm einzubringen.

Raumklima

Bei der Verarbeitung dürfen Unterboden, Raum und Material eine Temperatur von 16 °C nicht unterschreiten. Die relative Luftfeuchte darf 70% nicht überschreiten.

Lieferform

Rollen à 20 Laufmeter, 1 m breit

Zur besonderen Beachtung

Die schriftlichen und mündlichen Anwendungsempfehlungen des Verkäufers, die zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund des derzeitigen Erkenntnisstands in Wissenschaft und Praxis gegeben werden, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, die Produkte des Verkäufers auf ihre Eignung für den vorgesehenen Gebrauch in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

Eine verbindliche Aussage bedarf einer objektbezogenen Beratung. Bitte beachten Sie die gültigen Normen sowie die technischen Merkblätter der weiteren Materialien.

Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Informationen für dieses Produkt ihre Gültigkeit!

www.tec-swiss.com Letztes Update: 12.12.2017



H.B. Fuller Europe GmbH - Talacker 50 - CH-8001 Zürich

WICHTIG: Die bereitgestellten Informationen, Spezifikationen, Verfahren und Empfehlungen ("die Informationen") beruhen auf unserer Erfahrung, von deren Richtigkeit wir ausgehen. Es wird keine Erklärung, Garantie oder Gewährleistung im Hinblick auf die Genauigkeit oder Vollständigkeit der Informationen bzw. dafür übernommen, dass die Nutzung des Produkts nicht zu Verlusten oder Schäden führt bzw. die gewünschten Ergebnisse liefert. Der Käufer ist allein dafür verantwortlich, die Eignung eines Produktes für den beabsichtigten Nutzungszweck zu prüfen und zu bestimmen. Die Überprüfungen sollten wiederholt werden, falls die Materialien oder Bedingungen sich auf beliebige Weise ändern. Kein Mitarbeiter, Händler oder Vertreter ist ermächtigt, diesen Sachverhalt zu ändern und eine Leistungsgarantie zu bewilligen.

MITTEILUNG AN DEN BENUTZER: Sie erklären sich durch Bestellung/Entgegennahme des Produkts mit den für die Region geltenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen von H.B. Fuller einverstanden. Sollten Sie sie nicht erhalten haben, fordem Sie bitte eine Ausfertigung an. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen enthalten Gewährleistungsausschlüsse im Hinblick auf stillschweigende Zusagen (einschließlich, iedoch nicht beschränkt auf einen Gewährleistungsausschluss in Bezug auf die Eignung für einen bestimmten Zweck) sowie Haltungsbeschränktungen. Sonstige Geschäftsbedingungen werden abgelehnt. Auf jeden Fall gilt Folgendes: (1) Die Gesamthaftung von H.B. Fuller beschränkt sich im Rahmen einer beliebigen Forderung bzw. Reihe miteinander verbundener Forderungen, welche im Hinblick auf schuldrechtliche Ansprüche, Strafschadenersatz (einschließlich Fahrlässigkeit), Verletzung der Rechtspflichten, Irreführung, Gefährdungshaftung bzw. aufgrund anderer Ursachen geltend gemacht werden, auf jeden Fall auf die Ersetzung der beschädigten Produkte bzw. die Rückerstattung des Einkaufspreises der beschädigten Produkte. (2) H.B. Fuller haftet nicht für Gewinnausfälle, Vertragseinbußen, Geschäftsausfälle, Verminderungen des Firmenwertes oder sonstige unmittelbare Schäden bzw. in Verbindung mit der Bereitstellung von Produkten. (3) Nichts in diesen Bedingungen bewirkt einen Ausschluss bzw. eine Beschränkung der Haftung von H.B. Fuller für Betrug, grobe Fahrlässigkeit, für Tod bzw. Personenschäden durch Fahrlässigkeit oder für eine Verletzung zwingender stillschweigender Bestimmungen, außer das Gesetz lässt dies zu