

Technisches Datenblatt

Egcoscal T – Treppenaufleger

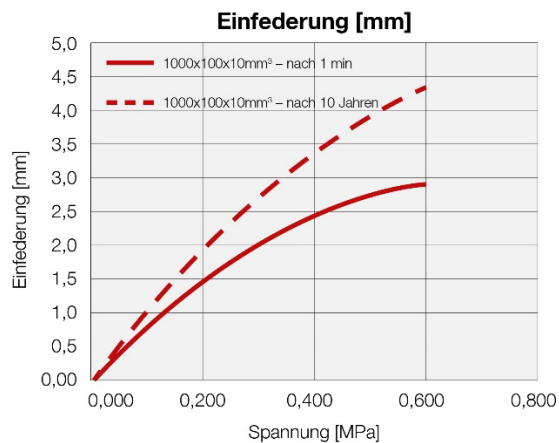
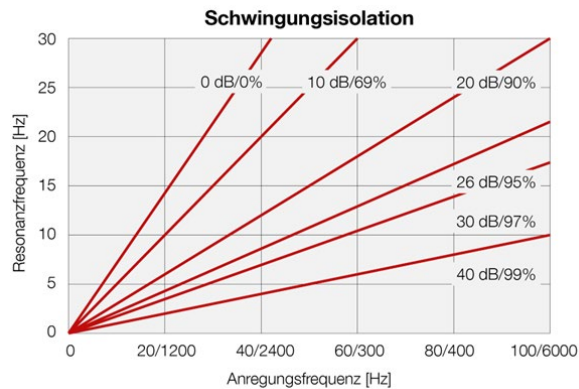
für Fertigteilbauweise



| | |
|------------------------------------|---|
| Produkt | |
| Beschreibung | Streifenlager aus einem speziell auf die Anwendung abgestimmten Elastomer. |
| Verwendung | Für Fertigteiltreppen |
| Eigenschaften/ Vorteile | Trittschallminderung bis zu 32 dB |
| Prüfung | |
| Genehmigung/ Zulassung | Nicht erforderlich |
| Produktdetails | |
| Gestaltung | Egcoscal T Treppenlager besteht zu 90 % aus recyceltem Gummi und 10 % Klebstoff. |
| Verpackung | Rollenware - L/B/H 10.000 x 100 x 10 mm |
| Lagerung | Das Produkt sollte nicht im Freien, sondern sauber und trocken vor Licht geschützt gelagert werden. Es muss insbesondere vor direktem Sonnenlicht und künstlichem Licht mit hohem UV-Anteil geschützt werden. Desweiteren sollte es vor Oxidationsmitteln wie Ozon, Chlor, Schwefel usw. und vor organischen Lösungsmitteln oder Ölen geschützt werden. Das Produkt muss zwischen 15°C und 40°C gelagert werden und darf keiner direkten Wärmequelle ausgesetzt sein. |

Physikalische Eigenschaften

| Eigenschaft | Testverfahren | Wert |
|---|------------------|-------------------------------|
| Bemessungswert Druckspannung | | 0,6 N/mm ² |
| Farbe | | Schwarz |
| Dicke | | 10 mm |
| Trittschallminderung gemäß Gutachten Nr. 1172-001-08 SG Bauakustik, Mülheim an der Ruhr | DIN EN ISO 140-8 | bis zu 32 dB |
| E-Modul (statisch) | | 1,8 – 3,3 N/mm ² |
| E-Modul (dynamisch) | | 4,50 – 9,00 N/mm ² |
| Dichte | ISO 845 | 710 kg/m ³ |
| Temperaturbereich | | - 30°C / + 70°C |
| Zugfestigkeit | ISO 37 | > 0,4 N/mm ² |
| Shore Härte | ASTM D2240 | 40 A |



Anmerkung:

Die Verwendbarkeit der Produkte in der konkreten Einbausituation ist durch den Anwender zu prüfen. Dieses Datenblatt wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher, ohne vorherige Information des Kunden ausdrücklich vorbehalten. Die jeweils gültige Version ist auf unserer Website unter: www.maxfrank.com zu finden. Ergänzend gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.