

BESTWERTE IN ZAHLEN

PARAT® THERMO übertrifft alle vom EPLF geforderten technischen Eigenschaften bei weitem.

Anforderungen
Nutzen für den Anwender

PARAT® THERMO
Mindestanforderung EPLF in ()

Gehschallverbesserung Schallemission im Raum selbst beim Begehen	30 % (gemessen nach EPLF Normentwurf 021029-5)
Trittschallminderung Reduzierung des Trittschalls in unteren und angrenzenden Räumen	20 dB (14 dB)
Dynamische Beanspruchung Erhalt der wesentlichen Eigenschaften, mechanischer Schutz	≥1.000.000 Zyklen (≥10.000 Zyklen)
Dauerh. Druckbeanspruchung Dauerhafter Erhalt der wesentlichen Eigenschaften (10 Jahre)	40 kPa (≥2 kPa)
Druckbeanspruchung Schutz des Verbindungssystems, Schutz gegen Fugenbruch	≥ 140 kPa (≥10 kPa)
Stoßbeanspruchung Schutz der Oberfläche vor fallenden Gegenständen	1050 mm (≥500 mm)
Wärmedurchlasswiderstand Fussbodenheizungseignung	0,053 m² K/W (≤0,15 m² K/W*)
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit Vermeidung von Schallbrücken Mechanischer Schutz	1,4 mm (≥0,5 mm)
Wasserdampfdiffusion Vermeidung von Feuchteschäden	200 m (≥75 m)

*hier wird das gesamte Bodensystem geprüft bzw. beurteilt

WARUM PARAT® THERMO BESSER IST

PARAT® THERMO besitzt einzigartige viscoelastische Eigenschaften und ist damit in der Lage Unebenheiten immer wieder aufs Neue auszugleichen und somit Resonanzräume im Bodenaufbau zu verhindern. Das sorgt für eine unübertroffene Geräuschdämmung, die Dank der vernetzten Materialstruktur über Jahrzehnte hinweg erhalten bleibt.



Hergestellt für:



Unser Anspruch:

Die beste Akustikunterlage für Parkett und Laminat

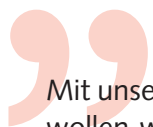
mit Feuchteschutz



Stand: 07/2016. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

PARAT® THERMO

Die Zukunft der Dämmunterlagen. PARAT® THERMO



Mit unserer Akustikunterlage PARAT® THERMO wollen wir Ihnen die beste Dämmunterlage für schwimmend verlegte Böden bieten die es je gab. Sie erfüllt alle neuen Anforderungen der Bodenhersteller und setzt gleichzeitig Maßstäbe in Akustik, Sicherheit und Vielseitigkeit. PARAT® THERMO ist mehr als eine neue Unterlage. Sie definiert die Zukunft der Dämmunterlagen.

MEHR STABILITÄT.

Übertrifft alle
Stabilitätsanforderungen.



Die neuen, erhöhten Stabilitätsanforderungen des EPLF*, die Ausdruck von Robustheit und Langlebigkeit sind, werden nicht nur erfüllt, sondern bei weitem übertroffen. Gleichzeitig ist das Material elastisch genug, um Ihren Boden ausreichend vor herabfallenden Gegenständen zu schützen.

*EPLF: European Producers of Laminate Flooring e.V., Bielefeld, Germany

MEHR RUHE.

30 % Gehschallreduzierung**.
20 dB Trittschallminderung.

Die Reduzierung von Gehschall und Trittschall sind die Hauptaufgaben einer Dämmunterlage. Gehschall bezeichnet das Geräusch, das beim Begehen im Raum selbst entsteht, Trittschall definiert die Geräusche, die in darunterliegenden und angrenzenden Räumen wahrgenommen werden. Dank neuentwickelter Materialstruktur erreicht unsere Akustikunterlage nicht nur eine Gehschallverbesserung auf dem Niveau schwerer Akustikmatten, sondern mit 20 dB auch eine überzeugende Trittschalldämmung und vereint somit in Summe zwei Spitzenwerte, die Ihresgleichen suchen.

**gemessen nach EPLF Normentwurf 021029-5


30%
Gehschall

.....
20dB
Trittschall


MEHR SICHERHEIT.

Mit unserer 30-jährigen Garantie.

30 Jahre
Garantie

Eine Unterlage muss ihre Eigenschaften über Jahre erhalten. PARAT® THERMO wurde nach dem neuesten Stand der Technik entwickelt und bietet Ihnen durch die herausragenden Produkteigenschaften und einer 30-jährigen Garantie maximale Sicherheit und Langlebigkeit.

MEHR WERT.

Bestes Preis -/Leistungsverhältnis.

PARAT® THERMO ist in ihrer Vielseitigkeit unübertroffen, weil sie neben einem hervorragenden Geh- und Trittschalldämmwert auch alle anderen maßgeblichen Kriterien, die eine Unterlage leisten sollte, vereint und übertrifft. Sie kostet weniger als vergleichbare Akustikunterlagen und bietet somit das beste Preis / Leistungsverhältnis am Markt.