PAPSILENT
AKUSTIK-DÄMMUNTERLAGEN

info@papsilent.de
+49 (0)202 8703-370
www.papsilent.de

PAPSILENT supreme LVT

PRODUKT	515P017 **PAP**SILENT **supreme** LVT		
Material	PE-Schaum		
Anwendung	Ideal, um Ihre wertvollen Vinyl-Klickböden in Form zu halten, dank seiner hohen Druckfestigkeit, gewährleistet PAPSILENT supreme LVT absolute Langlebigkeit und bietet höchstes Maß an Lärmminderung. Darüber hinaus kann diese Unterlage mit einem akustischen Booster individuell angepasst werden, um eine noch bessere akustische Leistung zu erzielen. PAPSILENT supreme LVT funktioniert auch unglaublich gut mit Fußbodenheizungs- und -kühlsystemen aufgrund des niedrigen thermischen Widerstands.		
Besondere Eigenschaften	• schützt Vinyl-Klickböden vor Beschädigungen • serhindert das Durchdrücken von unebenen Unterböden • hohe Werte für Druckfestigkeit und Kriechverhalten • effiziente Trittschalldämmung • niedriger thermischer Widerstand - ideal für Fußbodenheizungen • einfach zu handhaben und zu installieren		
Farbe	Weiß		
TECHNISCHE DATEN	**WERT**	**TOLERANZ**	**PRÜFUNG NACH (DIN O.Ä.)**
Dicke	1 [mm]	+/- 10 [%]	EN ISO 1923
Abmessungen	1 [m] x 15 [m]; 15,00 [m²]		
Trittschalldämmung (IS)	21 / 9 [dB]		DIN EN ISO 10140-3 / 717-2
Druckfestigkeit (CS)	> 500 [kPa]		EN ISO 826
Ausgleich Unebenheiten (PC)	≥ 0,5 [mm]		EN ISO 868
Wärmedurchlasswiderstand (R)	0,0145 [m² K/W]		EN 12667 oder EN 12664 bei 24 [°C] Durschnittstemperatur
Eignung Fußbodenheizung	ja	Gemäss den Empfehlungen des Bundesverbandes Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V. (BVF) und EN 1264-3 ist die Unterlage geeignet fürden Einsatz auf Fussbodenheizungen. Es ist der Gesamtwärmedurchlass-widerstand von max. 0,15 [m² K/W] zu beachten.	
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd)	> 89 [m]		DIN EN ISO 12086, Methode A bei 23 [°C] und 0% bis 50% relativer Luftfeuchtigkeit
Verhalten im Brandfall (RTF)	Efl		EN ISO 11925-2 Klassifizierung nach EN 13501-1:2007 + A1:2009, Tabelle 2

Die technischen Angaben wurden sorgfältig nach bestem Wissen erstellt. Eingestellte Werte dienen nur der Orientierung und werden daher ohne Toleranzen angegeben. Sie beschreiben unsere Produkt in technischer Hinsicht, enthalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Kunden sind nicht von Ihrer Verpflichtung zur Wareneingangskontrolle entbunden. Technische Änderungen vorbehalten.

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT Management System ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 www.tuv.com ID 0091004224

Die Firma HAPPICH GmbH
ist TÜV-zertifiziert für das
Qualitäts- und Umweltmanagement.