

Produktname	TDPT - Trittschall-Dämmplatte T						
Produktbeschreibung	Trittschall-Dämmplatte, belastbar bis zu einer Gleichlast von 10 kPa (1000 kg/m²).Mechanisch stabiles Produkt, elastisch und zugfest.						
Anwendungsbereich	Zur Trittschall- und Wärmedämmung unter schwimmenden Estrichen, auch zur Verlegung unter Estrichen mit Fliesenbelag und/oder dynamischer Belastungen wie z.B. Waschmaschinen. Auch geeignet zur Verlegung unter Trockenestrichen (z.B. zweilagige Holzspanplatten-Trockenestriche, vollflächig verklebt und verschraubt) und unter Polsterhölzern mit lastverteilendem Brett (Gleichlast ≤ 10 kPa), zweilagige Verlegung möglich.						
Lieferdaten 	Kurzzeichen und Bestelldicke [mm]	Plattenabmessung Länge x Breite [cm]			Menge pro Verpackungseinheit / GP [m²]		
	TDPT 60	120	x	60	2,88	/	40,32
	TDPT 50	120	x	60	3,60	/	50,40
	TDPT 35	120	x	60	5,04	/	70,56
	TDPT 30	120	x	60	5,76	/	80,64
	TDPT 25	120	x	60	7,20	/	100,80
	TDPT 20	120	x	60	8,64	/	120,96
	TDPT 15	120	x	60	11,52	/	161,28
Verpackung	Paket in PE-Folie mit Tragegriff						
Produktart gemäß ÖNORM B 6000	MW-T						
EG-Konformitätszertifikat	1139-CPD-0735/09						
Bezeichnungsschlüssel	MW - EN 13162 - T7 - PL(5)300 - MU1 - SDx ¹ - CP2 - AFR5						
¹ die dynamische Steifigkeit SD entnehmen Sie unten angeführter Tabelle							
Brandverhalten gemäß ÖNORM EN 13501-1	A2-s1, d0						
Anwendungsgrenztemperatur	200 °C						
Chemisches Verhalten	Chemisch indifferent, schwefelfrei, fäulnisfest, feuchtigkeitsinaktiv						
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ _D	0,033 W/m·K					
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1					
Dynamische Steifigkeit s` und Trittschallminderung ΔLw ²	Produkt	s` [MN/m³]		ΔLw [dB]			
	TDPT 60	12 (SD12)		30			
	TDPT 50	14 (SD14)		29			
	TDPT 35	16 (SD16)		28			
	TDPT 30	17 (SD17)		28			
	TDPT 25	19 (SD19)		27			
	TDPT 20	22 (SD22)		26			
	TDPT 15	24 (SD24)		26			

² die Trittschallminderung bezieht sich auf einen schwimmenden Estrich mit einer Dicke von 5 cm (Flächengewicht ca. 100 kg/m²)

