

Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung

Klebstoffempfehlungen → siehe separate Tabelle						
Spachtelmasse	Thomsit AS1, Thomsit XXL Power			Rakel: TKB R2, R4	Thomsit FA 97, Thomsit AS 2 Rakel: Stiftrakel	Thomsit XXL Power, Thomsit AS1 Rakel: TKB R2, R4
	Schichtdicke mind. 2 mm, bei nicht saugenden Untergründen Schichtdicke mind. 3 mm, max. Schichtdicke auf Gussasphalten: 5 mm				maximale Schichtdicke: 5 mm	
Grundierung	Thomsit R 766	Thomsit R 790 Nur bei nicht ausreichender Absandung	Thomsit R 755 2-facher Rollenauftrag, Abstreuerung mit Thomsit QS 10	Thomsit R 766 oder Thomsit R 790		
Bearbeitung des Untergrundes	BEB- und TKB-Merkblätter zur Beurteilung und Vorbereitung von Untergründen beachten.				TKB-Merkblatt zur Beurteilung und Vorbereitung von Spanplatten beachten	Herstellerangaben beachten
	anschleifen, absaugen			Kugelstrahlen, absaugen	Überstände abschleifen, Fläche gut säubern und absaugen, Stoßfugen und Schraublöcher mit Thomsit R 726 oder Thomsit R 790 schließen.	
Untergrund	Calciumsulfat(CA)/ Calciumsulfat- fliessestrich (CAF)	Zementestrich (CT)	Gussasphalt- estrich (AS) abgesandet	Vakuumbeton, Beton oder Zement- verbundestrich	Neue Span- bzw. OSB-Verlegeplatte mit Nut / Feder (P4-P7 bzw. OSB/2-4)	Neue Trocken- estrichelemente (z.B. Gipsfaserplatte u. ä.)
						dauertrocken, Elementdicke ≥ 20 mm, bei Holzplatten ≥ 25 mm, sach- und fachgerecht nach Herstellervorgabe installiert
Max. Rest- feuchtigkeit	< 0,5 CM-% (unbeheizt) < 0,3 CM-% (beheizt)	< 2,0 CM-% (unbeheizt) < 1,8 CM-% (beheizt)	entfällt	keine Begrenzung, Poren müssen wasserfrei / saugfähig sein	entfällt bzw. bei Holzuntergründen - sofern vorhanden - Herstellervorgaben beachten	
Die Einwanderung von Feuchtigkeit in den zu belegenden Untergrund muss ausgeschlossen sein.						



Alle aufgeführten Thomsit-Verlegewerkstoffe sind nach GEV "Gemeinschaft emissionskontrollierter Verlegewerkstoffe" als sehr emissionsarm EC1 bzw. EC1^{Plus} eingestuft und bauaufsichtlich (DIBt) zugelassen. Darüber hinaus sind alle relevanten Thomsit-Produkte gemäß UZ 113 „Blauer Engel“ zertifiziert. Sie erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und Umweltverträglichkeit.

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard für Neubauten entwickelt worden und gelten für normale Belastungen, z. B. durch Bürodrehstühle. Weitere Aufbauten sind nach Rücksprache mit der PCI Augsburg GmbH, Technik Thomsit möglich. Bei Fragen und bei Sanierungen setzen Sie sich bitte mit der Thomsit-Technik unter der Tel.-Nr. +49 (0) 821 / 59010 in Verbindung. Weitere Informationen sind im Internet unter: www.thomsit.de abrufbar. Grundsätzlich muss der Untergrund den Prüfkriterien der DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen.

Bitte beachten Sie unbedingt die technischen Merkblätter der genannten Produkte (www.thomsit.de) sowie die JOKA-Verlegeanleitungen (www.joka.de)!

Klebstoffempfehlungen

Belagstyp	Belagsname	Thomsit Klebstoffe	TKB-Zahnung
PVC-freier Designbodenbelag (LVT)	JOKA Sinero	K 190 F, K 188 S, K 188 E, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) R 710 (2-K PUR-Klebstoff)	A2
Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung → siehe separate Tabelle			



Alle aufgeführten Thomsit-Verlegewerkstoffe sind nach GEV "Gemeinschaft emissionskontrollierter Verlegewerkstoffe" als sehr emissionsarm EC1 bzw. EC1^{Plus} eingestuft und bauaufsichtlich (DIBt) zugelassen. Darüber hinaus sind alle relevanten Thomsit-Produkte gemäß UZ 113 „Blauer Engel“ zertifiziert. Sie erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und Umweltverträglichkeit.

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard für Neubauten entwickelt worden und gelten für normale Belastungen, z. B. durch Bürodrehstühle. Weitere Aufbauten sind nach Rücksprache mit der PCI Augsburg GmbH, Technik Thomsit möglich. Bei Fragen und bei Sanierungen setzen Sie sich bitte mit der Thomsit-Technik unter der Tel.-Nr. +49 (0) 821 / 59010 in Verbindung. Weitere Informationen sind im Internet unter: www.thomsit.de abrufbar. Grundsätzlich muss der Untergrund den Prüfkriterien der DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen.

Bitte beachten Sie unbedingt die technischen Merkblätter der genannten Produkte (www.thomsit.de) sowie die JOKA-Verlegeanleitungen (www.joka.de)!