

System-Aufbauempfehlung Trockensystem TOP 15



Stand 12/202



BUILDING TRUST

THOMSIT
make it!

IST JETZT
TEIL VON **Sika**

Bodenbelag	Parkett		PVC-/ CV Beläge		Kautschukbeläge		Linoleum	Textilbeläge	
	Mosaikparkett - HKL (min. 16 mm) - Stabparkett (22 mm)	2- und 3- Schicht Fertig- parkett	PVC-Beläge in Bahnen + Platten/ CV-Beläge	Vinyl Designbelag (LVT)	Bahnen	Platten	Bahnen und Platten	Nadelvlies Tufting, Webware	SL- Teppich- Fliesen
Klebstoff	Nach Rücksprache	P 670	K 188 E K 188 S	K 190 F K 188 S	K 188 E	K 190 F	L 240 D	T 420	T 425 T 435 K 145
Spachtelmasse	THOMSIT SL 85 oder THOMSIT AS 2 Schichtdicke: 8-10 mm								
Grundierung	Vorbereiten der Aluminiumflächen mit schwarzer Pad-Scheibe. Auftragen der Füllgrundierung THOMSIT R 790 und vollflächiges Einbetten und Überspachteln des THOMSIT TF 300 Armierungsgewebe								
Verlegung Heizelemente	Klebung der Heizelemente COSMO TOP 15 auf die Spachtelmasse mit THOMSIT P 690 oder P 625 - Zahnung B15 (Aushärtung über Nacht) Nach Aushärtung: installieren der Rohre in die vorbeschriebenen Systemelemente.								
Spachtelmasse	THOMSIT XXL Power Mindestschichtdicke: 2 mm – Raket: TKB R2,R4								
Randdämm- streifen	THOMSITR TRD 5								
Grundierung	THOMSITR 766, 1:4 (mit Wasser verdünnt)								
Untergrund- vorbereitung	anschleifen, absaugen								
Untergrund	Calciumsulfatestrich(CA), Calciumsulfat-Fliessestrich (CAF), Zementstrich (CT) Die Einwanderung von Feuchtigkeit in den zu belegenden Untergrund muss ausgeschlossen sein.								

Kontakt:
COSMO GmbH
Brandstücken 31
22549 Hamburg

Telefon: (+49) 40 / 80030430
Internet: www.cosmo-info.de
E-Mail: info@cosmo-info.de



Alle aufgeführten THOMSIT-Produkte sind sehr emissionsarm (EMICODE, Blauer Engel, bauaufsichtliche Zulassung DIBt) und erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz und zur Raumluftqualität, sowie die Kriterien zum nachhaltigen Bauen von DGNB, LEED und anderen Organisationen. Detailinformationen finden Sie im jeweiligen Nachhaltigkeitsdatenblatt (www.thomsit.de/toolbox/download-center/).

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard 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 und technischen Merkblätter 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 sowie die Verlegeanleitungen des jeweiligen Belagherstellers!

Bodenbelag	Parkett		PVC-/ CV Beläge		Kautschukbeläge		Linoleum	Textilbeläge	
	Mosaikparkett - HKL (min. 16 mm) - Stabparkett (22 mm)	2- und 3- Schicht Fertig- parkett	PVC-Beläge in Bahnen + Platten/ CV-Beläge	Vinyl Designbelag (LVT)	Bahnen	Platten	Bahnen und Platten	Nadelvlies Tufting, Webware	SL- Teppich- Fliesen
Klebstoff	Nach Rücksprache	P 670	K 188 E K 188 S	K 190 F K 188 S	K 188 E	K 190 F	L 240 D	T 420	T 425 T 435 K 145
Spachtelmasse	THOMSIT SL 85 oder THOMSIT AS 2 <small>Schichtdicke: 8-10 mm</small>								
Grundierung	Vorbereiten der Aluminiumflächen mit schwarzer Pad-Scheibe. Auftragen der Füllgrundierung THOMSIT R 790 und vollflächiges Einbetten und Überspachteln des THOMSIT TF 300 Armierungsgewebe								
Verlegung Heizelemente	Klebung der Heizelemente COSMO TOP 15 auf die Spachtelmasse mit THOMSIT P 690 oder P 625 - Zahnung B15 (Aushärtung über Nacht) <small>Nach Aushärtung: Installation der Rohre in die vorgeschriebenen Systemelemente.</small>								
Spachtelmasse	THOMSIT FA 97 oder THOMSIT AS 1 <small>Mindestschichtdicke: 3 mm – Stiftrakel / Rakel, TKB R2, R4</small>								
Randdämm- streifen	THOMSITR TRD 5								
Grundierung	THOMSIT R 766 (Fertigteile-Estrichelemente 1:4 verdünnt) oder THOMSIT R 790 (Holzwerkstoffplatten)								
Untergrund- vorbereitung	Überstände abschleifen, Fläche gut säubern und absaugen, Stoßfugen und Schraublöcher mit THOMSIT R 726 oder THOMSIT R 790 schließen.								
Untergrund	Neue Span- bzw. OSB-Verlegeplatte mit Nut / Feder (P4-P7 bzw. OSB/2-4) Neue Fertigteil-Estrichelemente (z.B. Gipsfaserplatte u. ä.) <small>Die Einwanderung von Feuchtigkeit in den zu belegenden Untergrund muss ausgeschlossen sein.</small>								

Kontakt:
COSMO GmbH
Brandstücken 31
22549 Hamburg

Telefon: (+49) 40 / 80030430
Internet: www.cosmo-info.de
E-Mail: info@cosmo-info.de



Alle aufgeführten THOMSIT-Produkte sind sehr emissionsarm (EMICODE, Blauer Engel, bauaufsichtliche Zulassung DIBt) und erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz und zur Raumluftqualität, sowie die Kriterien zum nachhaltigen Bauen von DGNB, LEED und anderen Organisationen. Detailinformationen finden Sie im jeweiligen Nachhaltigkeitsdatenblatt (www.thomsit.de/toolbox/download-center/).

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard 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 und technischen Merkblätter 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 sowie die Verlegeanleitungen des jeweiligen Belagherstellers!

Parkett	Mosaikparkett 8 mm	Hochkanthlamelle 16/23 mm	Stabparkett 22 mm	Mehrschichtparkett 2-Schicht/3-Schicht	Massivdielen
Klebstoff	P 690 P 680 P 625	P 690 P 680 P 625	P 690 P 680 P 625	P 670 P 680	Aufgrund der individuellen Anforderungen bitte objektbezogene, technische Beratung einholen!
Entkopplung	TF 302				
Klebstoff	mit dem jeweilig vorgesehenen Parkettklebstoff				
Spachtelmasse (wenn Ebenheit nicht gegeben ist)	THOMSIT XXL Power oder THOMSIT AS 1 Stiftrakel mit TKB R2, R4 Mindestschichtdicke: 2 mm				
Grundierung vor Spachtelung	R 766 1:4 verdünnt				
Grundierung vor Direktverlegung	R 745 1:5 verdünnt (bei Bedarf zur Staubbindung)				
Untergrundvorbereitung	anschleifen, absaugen				
Untergrund	COSMO Trockensystem TOP 15, oberseitige Abdeckung mit fermacell® Gipsfaserplatte (Installiert nach Herstellervorgabe)				

Kontakt:
COSMO GmbH
Brandstücken 31
22549 Hamburg

Telefon: (+49) 40 / 80030430
Internet: www.cosmo-info.de
E-Mail: info@cosmo-info.de



Alle aufgeführten THOMSIT-Produkte sind sehr emissionsarm (EMICODE, Blauer Engel, bauaufsichtliche Zulassung DIBt) und erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz und zur Raumluftqualität, sowie die Kriterien zum nachhaltigen Bauen von DGNB, LEED und anderen Organisationen. Detailinformationen finden Sie im jeweiligen Nachhaltigkeitsdatenblatt (www.thomsit.de/toolbox/download-center/).

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard 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 und technischen Merkblätter 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 sowie die Verlegeanleitungen des jeweiligen Belagherstellers!

Bodenbelag	PVC-/ CV Beläge		Kautschukbeläge		Linoleum		PUR- Beläge		Textilbeläge	
	PVC-Beläge in Bahnen + Platten/ CV-Beläge	Vinyl Designbelag (LVT)	Bahnen	Platten	Bahnen	Platten	Bahnen	Platten	Nadelvlies Tufting, Webware	SL- Teppich-Fliesen
Klebstoff	K 188 E K 188 S	K 190 F K 188 S	K 188 E	K 190 F	L 240 D	L 240 D	K 188 E	K 188 E	T 420	T 425 T 435 K 145
Spachtelmasse	THOMSIT XXL Power oder THOMSIT AS 1 Stiftrakel mit TKB R2, R4 Mindestschichtdicke: 2 mm - unter Kautschuk min. 3 mm									
Grundierung	THOMSIT R 766 1:4 verdünnt									
Untergrundvorbereitung	anschleifen, absaugen									
Untergrund	COSMO Trockensystem TOP 15, oberseitige Abdeckung mit fermacell® Gipsfaserplatte (Installiert nach Herstellervorgabe)									

Kontakt:
 COSMO GmbH
 Brandstücken 31
 22549 Hamburg

Telefon: (+49) 40 / 80030430
 Internet: www.cosmo-info.de
 E-Mail: info@cosmo-info.de



Alle aufgeführten THOMSIT-Produkte sind sehr emissionsarm (EMICODE, Blauer Engel, bauaufsichtliche Zulassung DIBt) und erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz und zur Raumluftqualität, sowie die Kriterien zum nachhaltigen Bauen von DGNB, LEED und anderen Organisationen. Detailinformationen finden Sie im jeweiligen Nachhaltigkeitsdatenblatt (www.thomsit.de/toolbox/download-center/).

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard 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 und technischen Merkblätter 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 sowie die Verlegeanleitungen des jeweiligen Belagherstellers!