

| Belagstyp | Belagsname | THOMSIT-Klebstoffe | TKB-Zahnung/Rolle |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| PVC-Designbeläge (LVT) | Expona Domestic Expona Living Expona Commercial | K 190 F, K 188 S, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |
| | | K 195, R 710 (Reaktionsharz-Klebstoffe) | A1, A2 |
| | | K 145 (Fixierung) | Kurzflorrolle |
| | | DT 100 / DT 200 (Flächentrockenklebebänder) | - |
| | Expona Simplay Expona Simplay 19 dB | K 145 (Rollfixierung) | Kurzflorrolle |
| | | T 425 (rutschhemmende Arretierung) | Schaumstoffrolle |
| Textilbelag (SL-Fliesen) | Expona Simplay Carpet | T 425 (rutschhemmende Arretierung) | Schaumstoffrolle |
| Heterogener PVC (Bahnenware) | Expona Flow | K 188 E, K 190 F, K 188 S, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |

Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung → siehe separate Tabelle letzte Seite



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 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 objectflor-Verlegeanleitungen (www.objectflor.de)!

| Belagstyp | Belagsname | THOMSIT-Klebstoffe | TKB-Zahnung |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Kautschuk-Beläge (Bahnen und Platten) | Artigo Kayar Artigo Natura Artigo Multifloor ND Artigo Granito Artigo Giran Artigo Screed Artigo Dharma Artigo Lava | K 188 E, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |
| | | K 195, R 710 (nur für Platten) (Reaktionsharz-Klebstoffe) | A1, A2 |
| Kautschuk-Beläge (Platten) | Artigo Zeus Artigo BS Classic Artigo BS Strong | K 188 E, K 190 F (nicht für BS Classic) (Dispersionsklebstoffe) | A2 |
| | | K 195, R 710 (Reaktionsharz-Klebstoffe) | A1, A2 |
| Kautschuk-Beläge (ableitfähig) | Artigo Granito ANT 48 (2,0 mm) | K 112, K 192 F (Dispersionsklebstoffe) | S1 |
| | Artigo Zeus ANT 48 (3,5 mm) | K 192 F (Dispersionsklebstoff) | S1 |
| | | R 712 (Reaktionsharz-Klebstoff) | A2 |

Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung → siehe separate Tabelle letzte Seite



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 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 objectflor-Verlegeanleitungen (www.objectflor.de)!

| Belagstyp | Belagsname | THOMSIT-Klebstoffe | TKB-Zahnung |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Kautschuk (Bahnen und Platten) | Saarfloor Diamant (2,0 mm Bahnen) | K 188 E, K 190 F, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |
| | Saarfloor Bernstein (3,5 mm Platte) | K 190 F (Dispersionsklebstoff) | A2 |
| | Saarfloor Noppe (3,0 mm Platte) | K 195, R 710 (Reaktionsharz-Klebstoffe) | |
| Gewebter Vinyl (Fliesen) | Polyflor Woven | K 188 S, K 190 F, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) K 195, R 710 (Reaktionsharz-Klebstoff) | A2 |

Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung → siehe separate Tabelle letzte Seite



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 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 objectflor-Verlegeanleitungen (www.objectflor.de)!

| Belagstyp | Belagsname | THOMSIT-Klebstoffe | TKB-Zahnung |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| Homogener PVC-Belag (Bahnen und Platten) | Polyflor Mystique PUR Polyflor Palettone PUR Polyflor Pearlazzo PUR Polyflor Prestige PUR Polyflor Primus 2000 PUR Polyflor Ultra XL PUR Polyflor Extra XL PUR Polyflor Start XL Polyflor Smart PUR Polyflor Trend PUR Polyflor Polyflex Plus PUR | K 188 E, K 188 S, K 190 F, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |
| Homogener PVC-Belag (ableitfähig/leitfähig) | Polyflor Finesse SD < 10 ⁹ Ω Polyflor Palettone SD < 10 ⁹ Ω Polyflor SD < 10 ⁹ Ω | K 112, K 192 F (Dispersionsklebstoffe) | S1 |
| | Polyflor Omega EC < 10 ⁶ Ω (Leitfähige Rückenbeschichtung) | | |
| Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung → siehe separate Tabelle letzte Seite | | | |



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 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 objectflor-Verlegeanleitungen (www.objectflor.de)!

| Belagstyp | Belagsname | THOMSIT-Klebstoffe | TKB-Zahnung |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Sicherheitsbelag | Polysafe Apex Standard PUR Polysafe Wood FX PUR Polysafe Verona PUR Polysafe Ecomax Mosaic PUR Polysafe Ultima Vogue Ultra PUR | K 188 E, K 188 S, K 190 F, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) Wichtiger Hinweis: Bei Spezialanwendungen ist Rücksprache mit der objectflor- oder THOMSIT-Technik zu halten | A2 |
| | Polysafe Quattro PUR Polysafe Hydro Polysafe Hydro Evolve (Sicherheitsbeläge für nassbelastete Barfußbereiche) | | |
| Heterogener PVC-Belag (Bahnen) | Polyflor Bloc PUR Polyflor Ligno FX PUR | K 188 E, K 188 S, K 190 F, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |
| Akustikbelag | Polyflor Acoustic Forest FX | K 188 E, K 188 S, K 190 F, UK 840 (Dispersionsklebstoffe) | A2 |

Empfehlungen zur Untergrundvorbereitung → siehe separate Tabelle letzte Seite



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 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 objectflor-Verlegeanleitungen (www.objectflor.de)!

| Klebstoffempfehlungen → siehe separate Tabelle | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spachtelmasse | THOMSIT XXL Power Rakel: TKB R2, R4 | | | THOMSIT FA 97 Rakel: Stiftrakel | THOMSIT XXL Power 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 | Calciumsulfatestrich (CA) Calciumsulfatflieseestrich (CAF) | Zementestrich (CT) | Gussasphalt-estrich (AS) abgesandet | Vakuumbeton, Beton oder Zementverbundestrich | Neue Span- bzw. OSB-Verlegeplatte mit Nut / Feder (P4-P7 bzw. OSB/2-4) |
| | | | | | Neue Fertigteil-estrichelemente (z.B. Gipsfaserplatte u. ä.) |
| Max. Restfeuchtigkeit | unbeheizt: < 0,5 CM-% / KRL< 80% beheizt: < 0,3 CM-% / KRL< 75% | unbeheizt: < 2,0 CM-% / KRL< 80% beheizt: < 1,8 CM-% / KRL< 75% | entfällt | bei saugfähiger Oberfläche keine Begrenzung des Feuchtegehalts | dauertrocken, Elementdicke ≥ 20 mm, bei Holzplatten ≥ 25 mm, sach- und fachgerecht nach Herstellervorgabe installiert |
| | entfällt bzw. bei Holzuntergründen - sofern vorhanden - Herstellervorgaben beachten | | | | |
| Die Einwanderung von Feuchtigkeit in den zu belegenden Untergrund muss ausgeschlossen sein. | | | | | |



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 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 objectflor-Verlegeanleitungen (www.objectflor.de)!