

## Teil 1: Klebung der Valutect Isolierfolie

	Valutect Isolierfolie*, 5-lagig						
<b>Kleben</b>	<b>K 188 E</b> (Dispersionsklebstoff, TKB-Zahnung A2) Hinweis: auf FF 69 nur im Haftklebverfahren einsetzen, Zahnleiste A1						
<b>Spachteln</b> (mind. 3 mm)	SL 85 oder XXL Power		AS 1 XXL Power	FF 69	XXL Power	SL 85+TF 300	AS 2
<b>Grundieren</b>	R 766	R 755 + QS 10	R 790	-	R 790	R 790	R 790
<b>Vorbehandeln</b>	lose Bestandteile entfernen / saugen (mechanisch bearbeiten, soweit zulässig)			maschinelle Grundreinigung (alte Pflegefilme + Trennschichten restlos entfernen)	maschinelle Grundreinigung (alte Pflegefilme + Trennschichten restlos entfernen)	schleifen / saugen, lose Dielen mit Spax-Schrauben festsetzen, auf ausreichende Hinterlüftung achten	saugen (ggf. anschleifen)
<b>Untergrund</b> (dauer trocken)	Zementestrich, Calciumsulfatestriche ohne Anhaftung von Kleberresten	Beton, Zementestrich, Calciumsulfatestriche mit Resten von teerbasiertem Klebstoff (PAK)	Gussasphalt	Alte elastische Nutzböden (Belag muss fest auf Untergrund haften)	Alte keramische Fliesen (Fliese muss fest auf Untergrund haften)	Alte Holzdielen; Parkett mit teerbasiertem Klebstoff (PAK)	Spanplatten P4-P7, OSB 2-4 Platten verschraubt
<b>Bemerkungen</b>	Für alle Sanierungen in kontaminierten Bereichen ist der besondere Arbeitsschutz gemäß Bau-BG-Regeln beachten!						

\* Anfragen zur Valutect Isolierfolie bitte an Valutect Umwelttechnik GmbH, Tel. 040 / 603 10 78 richten.



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/](http://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](http://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](http://www.thomsit.de)), die Valutect-Verlegeanleitungen ([www.valutect.de](http://www.valutect.de)) sowie die Verlegeanleitungen der Belags- und Parketthersteller!**

## Teil 2: Bodenbeläge auf Valutect Isolierfolie verlegen, in Kombination mit Ausgleichsschicht

	Vinyl- Designbelag (LVT)	Kautschuk- Beläge	Linoleum	Textilbeläge	Nadelvlies, Kokos- oder Sisalbeläge latexiert	Parkett*	PVC, CV	Dämmung unter Nutz- belägen und Parkett*
<b>Kleben</b>	K 190 F K 188 S	K 190 F K 188 E K 188 S UK 840  R 710 K 195 (Platten)	L 240 D TKL 300 UK 840	Kleben: T 410 T 420 T 440 UK 840 Fixieren: TK 199 Rutschhemmend: T 425 T 435	T 410 T 420 UK 840	Rücksprache mit THOMSIT Technik erforderlich	K 188 E UK 840	TF 302 TF 303 TF 305 TF 404
<b>Spachteln</b> (mind. 3 mm)	SL 85 oder XXL Power oder XXL XPRESS oder AS2							
<b>Grundieren</b>	R 766 unverdünnt dünn auftragen, alternativ R 790							
<b>Untergrund</b>	Isolierfolie Valutect, 5-lagig (sach- und fachgerecht nach Verlegeanleitung des Herstellers installiert)							

\* Anfragen bezüglich Parkettklebung und Einsatz von THOMSIT-Floor Dämmunterlagen sowie weitere alternative Klebungen bitte an THOMSIT-Technik richten.



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/](http://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](http://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](http://www.thomsit.de)), die Valutect-Verlegeanleitungen ([www.valutect.de](http://www.valutect.de)) sowie die Verlegeanleitungen der Belags- und Parketthersteller!**

## Teil 3: Bodenbeläge auf Valutect Isolierfolie verlegen, in Kombination mit Reaktionsharzspachtelung

	Vinyl- Designbelag (LVT)	Kautschuk- Beläge	Linoleum	Textilbeläge	Nadelvlies, Kokos- oder Sisalbeläge latexiert	Parkett*	PVC, CV	Dämmung unter Nutz- belägen und Parkett*
<b>Kleben</b>	<b>K 188 E</b> (Haftklebung)	<b>K 188 E</b> (Kontaktklebung)  <b>R 710</b> (Platten)	<b>TKL 300</b>	Kleben: <b>T 410</b>  Fixieren: <b>TK 199</b>  Rutsch- hemmend: <b>T 425</b> <b>T 435</b>	<b>T 410</b>	Rücksprache mit THOMSIT Technik erforderlich	<b>K 188 E</b> (Haftklebung)	<b>TF 302</b> <b>TF 303</b> <b>TF 305</b> <b>TF 404</b>
<b>Spachteln</b> (mind. 2 mm)	<b>S 810</b> 2-K-PUR-Spachtelmasse							
<b>Grundieren</b>	-							
<b>Untergrund</b>	<b>Isolierfolie Valutect</b> , 5-lagig (sach- und fachgerecht nach Verlegeanleitung des Herstellers installiert)							

\* Anfragen bezüglich Parkettklebung und Einsatz von THOMSIT-Floor Dämmunterlagen sowie weitere alternative Klebungen bitte an THOMSIT-Technik richten.



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/](http://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](http://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](http://www.thomsit.de)), die Valutect-Verlegeanleitungen ([www.valutect.de](http://www.valutect.de)) sowie die Verlegeanleitungen der Belags- und Parketthersteller!**

## Teil 4: Valutect Isolierfolie an Wände und Decken installieren

	Valutect Isolierfolie*, 5-lagig
<b>Kleben</b>	<p><b>K 188 E</b> (Dispersionsklebstoff)</p> <p>Rollenauftrag mit grober Schaumstoff- oder Velourrolle auf Folienrückseite und Wand-/Deckenfläche und mit Spachtel A2 oder A3 (auf den Stößen für die Abdichtungstreifen mit A1) abziehen = Klebung im Kontaktverfahren oder Kleberauftrag nur auf dem Untergrund wie vorgenannt = Einseitenverklebung</p>
<b>Grundieren</b>	<p><b>R 766</b> (1:4 mit Wasser verdünnt)</p>
<b>Untergrund</b>	<p>Verputzte und mit geeigneten Produkten gespachtelte Wand- und Deckenflächen</p>
<b>Bemerkungen</b>	<p>Für alle Sanierungen in kontaminierten Bereichen ist der besondere Arbeitsschutz gemäß Bau-BG-Regeln beachten!</p>

\* Anfragen zur Valutect Isolierfolie bitte an Valutect Umwelttechnik GmbH, Tel. 040 / 603 10 78 richten.



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/](http://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](http://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](http://www.thomsit.de)), die Valutect-Verlegeanleitungen ([www.valutect.de](http://www.valutect.de)) sowie die Verlegeanleitungen der Belags- und Parketthersteller!**