

SCHÖNOX AUFBAUEMPFEHLUNG - Valutect

Valutect® Isolierfolie 5-lagig

Untergrundvorbereitung

	B ö d e n					W ä n d e / D e c k e n	
Untergründe (beispielsweise)	versiegeltes Altparkett verklebt mit teerölhaltigem Klebstoff (PAK)	Estrich mit anhaftenden Klebstoffresten, z.B. PAK-haltig Alter Asphaltestrich, auch teerölhaltig	alter Fliesenbelag	Zementestrich DIN EN 13813 (CT) Beton	alte Holzdielen alte Spanplatten alte OSB-Platten	Putz, Mauerwerk, Trockenbau	mit Anhaftungen von teerölhaltigen Massen
Vorbereitende Maßnahmen	Vorbehandlung zum Entfernen von Sinterschichten, weichen Estrichrandzonen, Oberflächenverschmutzungen und Trennfilmen entsprechend der Materialeigenschaften des Untergrundes: z.B. Reinigen					Untergrund auf Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen restlos entfernen und nach Vorschrift entsorgen.	
Grundierungen (beispielsweise)	SCHÖNOX® SHP			SCHÖNOX® VD	SCHÖNOX® SHP SCHÖNOX® VD	SCHÖNOX® VD	SCHÖNOX® SHP Trockenzeit ≥ 4 Std.
Spachtelmassen (beispielsweise)	SCHÖNOX® HS 10 F	SCHÖNOX® HS 10			SCHÖNOX® HS 10 F	SCHÖNOX® RDF Schichtdicke > 1 mm	
Trockenzeit	mindestens 6 Std. bis 5 mm Schichtdicke					mind. 24 Std. bis 10 mm Schichtdicke	

SCHÖNOX AUFBAUEMPFEHLUNG - Valutect Valutect® Isolierfolie 5-lagig

Verklebung Isolierfolie Valutect

Gasdichte Verklebung der Valutect Isolierfolie, inklusive Wandhochzug und Nahtüberdeckung gemäß Verarbeitungsanleitung Valutect				
	Klebstoff	Auftragsgerät/ Zahnung gem. TKB	ca. Verbrauch/m ²	Bemerkungen
Bodenverklebung	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal - Dispersionsklebstoff	TKB A1/A2/A3	250 - 300 g/m ²	
Wand- / Deckenverklebung	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal - Dispersionsklebstoff	Schaumstoffrolle grob + TKB A1 und A2 oder A3	250 g/m ² 250 - 300 g/m ²	

Aufbauempfehlung ab Oberkante Valutect Isolierfolie 5-lagig, verklebt mit SCHÖNOX EMICLASSIC

Untergründe (beispielsweise)	Boden	Wand Decke
Grundierung	ohne Grundierung	SCHÖNOX® VD
Spachtelung der Isolierfolie	SSCHÖNOX® HS 10 F SCHÖNOX® HS 10 SCHÖNOX® ZM	SCHÖNOX® RDF
Mindestschichtdicke der Spachtelmasse / Verbrauch	3 mm - mind. 4,5 kg/m² / für Gabelstaplerbefahrung → 4-5 mm	3 mm - mind. 3,0 kg/m²
Trockenzeit	mindestens 6 Stunden bis 3 mm Schichtdicke (für Luftzirkulation / Lüftung sorgen), besser über Nacht	mind. 24 Std. bis 10 mm Schichtdicke

SCHÖNOX AUFBAUEMPFEHLUNG - Valutect

Valutect® Isolierfolie 5-lagig

Belagsverklebung / Boden

Geplanter Bodenbelag	Klebstoff	Auftragsgerät/ Zahnung gem. TKB	ca. Verbrauch/m²	Bemerkungen
Textilbelag	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal - Dispersionsklebstoff	TKB B1/B2	ca. 350 - 400 g/m²	
PVC, CV-, Elastomer Beläge, Linoleum	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal - Dispersionsklebstoff	TKB A1/A2	ca. 250 - 280 g/m²	
PVC-Designbelag als Planke/Fliese	SCHÖNOX® DUROCOLL Faserverstärkter Einseit Dispersionsklebstoff	TKB A1/A2	ca. 250 - 300 g/m²	
Mehrschichtparkett (2- oder 3-schichtig)	SCHÖNOX® PARKETT 250	TKB B6 - B15	ca. 850 - 1.250 g/m²	ggf. Rücksprache mit Anwendungstechnik SCHÖNOX
	SCHÖNOX® iLINE® 250 Schub-elastischer Parkettklebstoff	Wechseldüse 290/3,5 mm	ca. 800 g/m²	
Stabparkett / Parkettriemen	SCHÖNOX® PARKETT 400	TKB B6 - B10	ca. 800 - 900 g/m²	
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	Wechseldüse 290/3,5 mm	ca. 900 g/m²	
Mosaikparkett Industrieparkett (Hochkantlamelle) Quellarme Holzarten	SCHÖNOX® PARKETT 400	TKB B6 - B10	ca. 800 - 900 g/m²	
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	Wechseldüse 380/3,0 mm	ca. 1.000 g/m²	
Keramische Beläge / Naturstein	SCHÖNOX® Q9 W weißer, schnellabbindender, Universal-Pulverkleber (speziell für verfärbungsempfindliche Natursteine)	TKB C1-M1	ca. 1,6 - 3,9 kg/m²	Vor der Verlegung auf SCHÖNOX® HS 10 F oder SCHÖNOX® HS 10 Zwischengrundierung mit SCHÖNOX® KH FIX erforderlich.
	SCHÖNOX® Q4 RAPID Schnellabbindender Flexkleber			
Wandbeläge / Beschichtungen	Rücksprache mit der SCHÖNOX Anwendungstechnik			

Soweit nicht anders angegeben, erfüllen alle Klebstoffe die Anforderungen EC1 PLUS gem. GEV.

Bitte beachten Sie die technischen Informationen unserer Produktdatenblätter, die Verlegehinweise des Belagsherstellers, die einschlägigen Vorschriften, Richtlinien und Merkblätter. Im Zweifel empfehlen wir einen Praxisversuch und/oder die Rücksprache mit dem SCHÖNOX Anwendungstechnik Tel. 02547/910-325. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.schoenox.de oder unter www.valutect.de.

SCHÖNOX AUFBAUEMPFEHLUNG - Valutect Valutect® Isolierfolie 5-lagig

Entkoppelte Spezialaufbauten mit Valutect-Isolierfolie (für Profis)

	Entkopplung auf der Isolierfolie	Isolierfolie verklebt auf Entkopplung	Bemerkungen
Untergrund	nach Herstellervorschrift verklebte Isolierfolie von Valutect, 5-lagig	zu entkoppelnder / zu erhaltender Altuntergrund im Wohnbereich (ggf. Rücksprache mit der SCHÖNOX Anwendungstechnik)	
Entkopplungsunterlagen	SCHÖNOX® TRENNLAGE Flexible Entkopplungsunterlage, 1 mm dick	SCHÖNOX® TRENNLAGE Flexible Entkopplungsunterlage, 1 mm dick	
	SCHÖNOX® WECHSELVLIES Sehr emissionsarme Wiederaufnahmeunterlage, 1 mm dick	Isolierfolie Valutect 5-lagig verklebt mit SCHÖNOX® EMICLASSIC (Zahnung TKB A4 - Haftklebung)	
	SCHÖNOX® KOMFORTUNTERLAGE Sehr emissionsarm, 4 mm dick (keine Stuhlrolleneignung)	auf SCHÖNOX® TRENNLAGE	

Belagsverlegung / -verklebung

Geplanter Bodenbelag	Dimensionsstabile Textilbeläge	PVC- und CV-Beläge (kein Design-Belag)	Schwimmend verlegtes Parkett	Schwimmend verlegtes Laminat
Empfohlener Klebstoff	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal - Dispersionsklebstoff		entfällt	entfällt

Soweit nicht anders angegeben, erfüllen alle Klebstoffe die Anforderungen EC1 PLUS gem. GEV.

Bitte beachten Sie die technischen Informationen unserer Produktdatenblätter, die Verlegehinweise des Belagsherstellers, die einschlägigen Vorschriften, Richtlinien und Merkblätter. Im Zweifel empfehlen wir einen Praxisversuch und/oder die Rücksprache mit dem SCHÖNOX Anwendungstechnik Tel. 02547/910-325. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.schoenox.de oder unter www.valutect.de.