

# UNTERGRUNDBEHANDLUNG FLÜSSIGKUNSTSTOFF

Flüssigkunststoff	Vorbehandlung	Grundierung/Primer	Bemerkungen
Pagel® SEAL FLEX 1K	Anschleifen	ohne	Schleifen mit ZEC Scheibe oder Schleifpapier Korn 40/60
Andere Flüssigkunststoffe		Auf Anfrage bzw. Haftung vor Ort prüfen	
<b>Mineralische Untergründe (trocken &lt;6 Massen-%)</b>			
Beton, Estrich	Anschleifen, Zementschlämme u. haftmindernde Stoffe entfernen	ohne	Diamantschleifen, Schleifstaub entfernen
Mauerwerk (z.B.: Leichtbeton, Kalksandstein, u.ä.)	ggf. Schmutz u. lose Teile entfernen	ohne	
Plattenwerkstoffe (z.B.: Faserzement)	Fugen verschließen ggf. spachteln	ohne	
<b>Bitumenabdichtungsbahnen</b>			
Bitumen-APP, beschiefert	Schmutz und lose Teile entfernen	ohne	Haftung prüfen
Bitumen-SBS, beschiefert	Schmutz und lose Teile entfernen	ohne	
Bitumen Kaltselfstklebend, foliert	PE Folie abflämmen	ohne	
Bitumen-SBS, feinbestreut	Abkehren, Schmutz und lose Teile entfernen	ohne	Haftung prüfen
<b>Kunststoffabdichtungsbahnen</b>			
FPO	Anschleifen (m. Reiniger entfetten)	Primer Kunststoff	Haftung prüfen
PVC-P	Anschleifen (m. Reiniger entfetten)	Primer Kunststoff	Haftung prüfen
EVA-Dachbahnen	Anschleifen (m. Reiniger entfetten)	Primer Kunststoff	Haftung prüfen
EPDM	Anschleifen (m. Reiniger entfetten)	Primer EPDM	Haftung prüfen
<b>Metalle</b>			
Aluminium, Aluminium eloxiert	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne <sup>(1)</sup>	
Blei	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne <sup>(1)</sup>	
Edelstahl	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne <sup>(1)</sup>	
Kupfer	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne <sup>(1)</sup>	
Titanzink, feuerverz. Stahl	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne <sup>(1)</sup>	
Metalle farbbeschichtet	Auf Anfrage bzw. Haftung vor Ort prüfen		
Metalle pulverbeschichtet	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	Primer Kunststoff	
<b>Holz (trocken)</b>			
Sperrholz, Spanplatten, OSB unbeh.	Anschleifen	ohne	Schmutz u. Schleifstaub entf.
Holz	Anschleifen	ohne	Schmutz u. Schleifstaub entf.
<b>Kunststoffe</b>			
Tür-/Fensterprofile	Reinigen (mit Reiniger entfetten)	Primer Kunststoff	ggf. Haftung prüfen, Verschmutzungen u. Schleifstaub entfernen
Polyester	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne	
Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne	
Polyethylen (PE), Polypropylen (PP)	auf Anfrage		
<b>Dämmstoffe</b>			
Polyurethan (PIR/PUR)	ggf. Trennlage/Trägerlage aufbringen		
EPS/XPS	ggf. Trennlage/Trägerlage aufbringen		
Schaumglas (CG)	ggf. Trennlage/Trägerlage aufbringen		
<b>Sonstige Untergründe</b>			
Glas, unbeschichtet/fettfrei	Reinigen (m. Reiniger entfetten)	ohne	ggf. Haftung prüfen
<b>Kritische Untergründe</b>			
Bitumendickbeschichtung (KMB), Fliesen u. Naturstein, silikonhaltige Untergründe, Bitumenvoranstrich, Nicht empfohlen verölte oder verschmutzte Untergründe	Nicht empfohlen (ggf. Haftung prüfen)		

(1) Produktspezifische Oberflächenvergütungen von Metallen können den Einsatz eines Primers erforderlich machen.

Die Angaben des Prospektes, die anwendungstechnische Beratung und sonstige Empfehlungen beruhen auf umfangreichen Forschungsarbeiten und Erfahrungen. Sie sind jedoch - auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter - unverbindlich und befreien den Kunden nicht davon, die Produkte und Verfahren auf ihre Eignung für den Einsatzzweck selbst zu prüfen. Bei den angegebenen Prüfdaten handelt es sich um Durchschnittswerte und -analysen. Abweichungen sind bei Anlieferung möglich. Abweichende Empfehlungen von diesem Prospekt bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Planer und Verarbeiter sind angehalten, sich jeweils über den neuesten Stand der Technik und die jeweils gültige Ausgabe dieses Prospektes kundig zu machen. Unser Kundendienst hilft Ihnen jederzeit gerne, und wir freuen uns über das von Ihnen gezeigte Interesse. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind die vorausgegangenen Produktinformationen ungültig. Die jeweils aktuelle und gültige Fassung ist im Internet unter [www.pagel.com](http://www.pagel.com) abrufbar.

**PAGEL® Spezial-Beton GmbH & Co. KG**  
Wolfsbankring 9 Tel. +49 201 68504 0  
45355 Essen · DE Fax +49 201 68504 31  
[www.pagel.com](http://www.pagel.com) · [info@pagel.com](mailto:info@pagel.com)