

Untergrundvorbehandlung für Detail - An- und Abschlüsse sowie Flächen mit swissporBIKUCOAT-SMP ECO

Untergründe	Vorbehandlung	Grundierung
Polymerbitumenbahnen		
Polymerbitumenbahnen (SBS) talkumiert	Talkumierung mit Handbesen abwischen oder mit Staubsauger absaugen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K. Bei sichtbaren Anschlüssen mit BIKUCOAT-SMP ECO lichtgrau auf PBD: mit BIKUCOAT-SMP ECO Farbstabilisator grundieren
Polymerbitumenbahnen (SBS) beschiefert	Reinigen mit Drahtbürste, mit Handbesen abwischen oder mit Staubsauger absaugen	keine Grundierung Bei sichtbaren Anschlüssen mit BIKUCOAT-SMP ECO lichtgrau auf PBD: mit BIKUCOAT-SMP ECO Farbstabilisator grundieren
Kunststoffe		
FPO- / TPO- Bahnen	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
EPDM- Bahnen	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
GFK (z.B. Lichtkuppelaufsetzkranz)	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
PVC-Bahn / PVC Formteile hart	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
Resitrix	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
PU-Beschichtung	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	keine Grundierung
PMMA-Beschichtung	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	keine Grundierung
Epoxy-Beschichtung	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	keine Grundierung
Bestehender BIKUCOAT-SMP ECO (PU – Basis)	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	keine Grundierung
Polypropylen / PP	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
Polyethylen	Keine Verbundabdichtung möglich	keine Haftung!
Metalle		
Metalle	Entfetten mit swisspor ECO Cleaner, anrauen mit ZEC Scheibe oder Bandschleifer	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
Stahl einbrennlackiert / pulverbeschichtet	Entfetten mit swisspor ECO Cleaner, matt anschleifen (Glanz entfernen), z. B. mit Scotch und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
Blei	auf Anfrage	auf Anfrage
Sonstige Untergründe		
Beton, Zementmörtel	Schleifen mit Diamanttopf (Zementhaut muss entfernt werden).	keine Grundierung
Holz roh, bearbeitet, OSB, Mehrschichtplatten	Farbanstriche entfernen, anrauen	keine Grundierung
Glas	Gut reinigen mit swisspor ECO Cleaner, anrauen und staubfrei reinigen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K
Asphalt neu	Reinigen, anrauen	keine Grundierung
Asphalt bestehend	Reinigen, anrauen	BIKUCOAT-Universalprimer 2K, Quarzsand (Korngrösse 0.7 – 1.2 mm) einstreuen (700g/m ²), verdichten

Wichtige Hinweise:

Bei allen nichtsaugenden Untergründen muss ein sauberes Gebinde ohne Verunreinigungen im Primer verwendet werden. Für die Reinigung der Untergründe sind nur entfettende (nicht rückfettende) Reiniger zu verwenden. Um eventuellen Unklarheiten vorzubeugen empfehlen wir das Produkt swisspor ECO Cleaner zu verwenden.
ACHTUNG: Abluftzeit ca. 1/2 h unbedingt einhalten, bei allen Untergründen.

Diese Informationen zur Untergrundvorbehandlung sind als Hinweise zu betrachten, da bei einer Vielzahl der einzelnen Materialien mit unterschiedlichen Eigenschaften Abweichungen möglich sind. Wir können deshalb keine Gewähr für unsere Angaben übernehmen und empfehlen im Zweifel Haftzugprüfungen vor Ort durchzuführen.
Alle in dieser Untergrundtabelle gemachten Angaben und Aussagen sind nach besten Kenntnissen wahrheitsgetreu, gewissenhaft und zuverlässig nach dem heutigen Stand der Prüftechnik zusammengestellt worden, und als Richtlinien gedacht und bleiben unverbindlich. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Die gemachten Angaben beziehen sich auf normale und übliche Verhältnisse. Ob sie im Einzelfall angemessen sind, kann nur durch eingehende Prüfungen festgestellt werden. Schutzrechte Dritter und behördliche Vorschriften sind zu beachten.

Bitte beachten: Taupunktabelle sowie max. Untergrundfeuchtigkeit gemäss SIA.