

BIKUCOAT SPEED

Produktbeschreibung

Hochelastischer, einkomponentiger und lösemittelfreier Flüssigkunststoff auf SMP-Basis mit Vliesarmierung. Ideal für An- und Abschlüsse und individuelle Sonderlösungen geeignet.

Produkteigenschaften

- ✓ einfache Verarbeitung
- ✓ dauerhaft flexibel
- ✓ lösemittelfrei
- ✓ geruchsneutral
- ✓ hoch- /dauerelastisch
- ✓ diffusionsfähig
- ✓ witterungsbeständig
- ✓ alkalibeständig
- ✓ UV-stabil
- ✓ alterungsbeständig
- ✓ ETA-Zertifiziert
- ✓ wurzel- und rhizomfest



Verbrauch	2.8 kg/m ²
Gebinde	7.0 kg 12.0 kg
Farbe	dunkelgrau hellgrau

Anwendungen

Funktion und Anwendung

- ✓ Hochflexible Abdichtung für den An- und Abschlussbereich sowie Sonderlösungen
- ✓ Nass in Nass mit swissporFLK-Vlies KA verarbeitbar
- ✓ Untergrundvorbehandlung gemäss aktueller Haftungstabelle

Bauteil und Nutzung

- ✓ Abdichtung für An- und Abschlüsse gemäss SIA 271, SIA 272

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Brandverhalten		EN 13501-1		E
Brandverhaltensgruppe		VKF		RF3(cr)
Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme		EN 13501-5		B _{ROOF} (t1)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ			832
Wasserdichtheit		EAD 030350-00-0402		bestanden
Nutzlasten		EAD 030350-00-0402		P1 – P4
Erwartete Nutzungsdauer		EAD 030350-00-0402		W3
Ermüdungswiderstand		EAD 030350-00-0402		W3

BIKUCOAT SPEED

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Beständigkeit gegenüber alternden, chemischen Medien (heiss und kalt)		EAD 030350-00-0402		W3
Widerstand gegen Windlasten		EAD 030350-00-0402	kPa	≥ 50
Beständigkeit gegenüber Wärmealterung		EOTA TR-11	%	≤ 25
Beständigkeit gegenüber Wasserhaltung		EOTA TR-12	%	≤ 25
Widerstand gegen Durchwurzelung		CEN TS 14416		bestanden
Dauerbeanspruchung durch UV-Strahlung		EOTA TR-10	%	≤ 25
Dichte			g/cm³	1.3
Viskosität			mPas	~ 6500
Lufttemperatur			°C	+ 5 - + 35
Untergrundtemperatur			°C	+ 5 - + 35
Materialtemperatur			°C	+ 5 - + 35
Temperaturbeständigkeit			°C	- 30 - + 90
Relative Luftfeuchtigkeit			%	≤ 80
Regenfest bei 20°C und 50% r.L.F.			Min.	~ 30
Durchtrocknungszeit bei 20°C und 50% r.L.F			Std.	~ 24

Hinweise

Anwendung	Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.
Normen	Die jeweils gültigen und für die Anwendung relevanten Normen sind zwingend zu berücksichtigen und deren Vorgaben konsequent umzusetzen. Ebenso sind die aktuellen Verlegeanleitungen und Verarbeitungsrichtlinien der swisspor AG sowie die technischen Vorgaben der Fachverbände verbindlich einzuhalten.
Lagerung	Kühl, trocken, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt, mind. 6 Monate lagerfähig.
Sicherheit	Es sind die Sicherheitsdatenblätter der verwendeten Produkte zu beachten.
Hinweis	Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.