

swisspor Bikutop Reno DE

Produktbeschreibung

TOP - Schnellschweißbahn als obere Lage für die Regeneration/Sanierung auf einem funkt. Bitumen-Altd Regenerations- bzw. Sanierungselastomerbitumen Schnellschweißbahn mit einem elastischen Träger aus Polyestervlies 250 g/m². Hochmodifizierte und dimensionsstabile Elastomerbitumen-Schweißbahn mit leicht thermisch aktivierbaren Spezialbitumenstreifen auf der Unterseite. Die Thermstreifen sind in einem speziellen Verfahren appliziert, sodass eine lagesichere Verklebung und ein Dampfdruckausgleich dauerhaft gewährleistet ist.

Produkteigenschaften

- ✓ Oberseite: Bestreuung (natur)
- ✓ Deckschicht: Elastomerbitumen
- ✓ Trägereinlage: Polyestervlies 250 g/m²
- ✓ Unterseite: Folie, Thermstreifen
- ✓ Anwendung Dachabdichtung DIN SPEC 20000-201, DIN EN 13707: DO/E1 PYE PV 200 S5

Anwendungen

- ✓ als einlagige Sanierungslage einer bestehenden funktionstüchtigen Flachdachabdichtung



Format: 5m²/Rolle 24 Rollen/Palette: 120 m²

swisspor Bikutop Reno DE

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Produktleistung
Länge	3 DIN EN 1848-1	m	≥ 5
Breite	4 DIN EN 1848-1	m	1
Dicke	4 DIN EN 1849-1	mm	5,2
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm/10	≤ 20
Wasserdichtheit Verfahren A	DIN EN 1928	-	KLF
Wasserdichtheit Verfahren B	DIN EN 1928	-	Bestanden
Brandverhalten	DIN EN 1351-1	-	Klasse E
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN EN CEN/TS 1187	-	BROOF(t1)
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine
Schälfestigkeit der Fügenaht	DIN EN 12316-1	N/50 mm	KLF
Schälfestigkeit der Fügenaht	DIN EN 12317-1	N/50 mm	KLF
Zug-Dehnungsverhalten (Höchstzugkraft)	DIN EN 12311-1	N/50 mm	längs: ≥ 1000 (± 10 %) quer: ≥ 1000 (± 10 %)
Zug-Dehnungsverhalten (Dehnung bei Höchstzugkraft)	DIN EN 12311-1	%	längs: ≥ 45 (± 10 %) quer: ≥ 45 (± 10 %)
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statige Belastung	DIN EN 12730	kg	KLF
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	° C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	° C	≥ + 105
Künstliche Alterung (Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur)	DIN EN 1296 DIN EN 1109 DIN EN 1110	° C	KLF

CE-Kennzeichnung

Kennnummer der Zertifizierungsstelle:	1742
DOP-Nr. (Nummer der Leistungserklärung):	L-304909T-13707
Registriernummer des Zertifikates:	1742 - CPR - 0424/15/0067-I
Jahr der Erstzertifizierung:	2006
Artikelnummer:	304909T
System:	2+



swisspor Bikutop Reno DE

Hinweise

Leistungsbeschreibung	swisspor Bikutop Reno DE, Elastomerbitumenausgleichs- und -dichtungsbahn, unterseitig mit wärmeaktivierbaren Thermstreifen aus Selbstklebebitumen und Folie beschichtet, Einlage Polyestervlies, Nenndicke ca. 5,2 mm, durch flächiges Abflämmen der unterseitigen Folienkaschierung auf den Untergrund aufkleben. Naht- und Stoßbereiche mind. 8 cm dicht verschweißen. Stöße versetzt anordnen. Verlegeanleitung beachten.
Verarbeitung	Auf eine sorgfältige Kopfstoßverschweißung ist zu achten. Die Verwendung von streifenweise bzw. punktweise verschweißten Oberlagsbahnen ist grundsätzlich mit dem Bauherrn gesondert schriftlich zu vereinbaren, da hierbei von den Vorgaben der Normen und Richtlinien, wonach bei mehrlagigen Abdichtungen die einzelnen Lagen untereinander immer vollflächig zu verkleben sind, objektbezogen abgewichen wird.
Lagerung	Das Produkt ist kühl, trocken und stehend auf einem waagerechten Untergrund zu lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung, Nässe sowie UV-Strahlung zu schützen. Die Paletten dürfen nicht übereinandergestapelt werden! In der kalten Jahreszeit sind die Rollen ggf. vorzutemperieren.
Entsorgung	Bitumenabfälle entsprechen der EWC-Nummer 170302 des Europäischen Abfallkataloges (Asphalt- und teerfrei) können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbemüll entsorgt werden.

Sonstige Hinweise

- Garantie gilt nur für die Güte des unverarbeiteten Produkts, nicht für die Weiterverarbeitung.
Zwingend zu beachten:
- Technische Regeln für Abdichtungen mit Polymerbitumen- und Bitumenbahnen
- Örtlich gültige baurechtliche Verordnungen
- Vorschriften der Bau- und Berufsgenossenschaft (z. B. Umgang mit offener Flamme)
- Fachregeln und Garantiebedingungen
- Ergänzende Instruktionen können erforderlich sein
- Eignung des Produkts im Projekt liegt in Verantwortung der planenden und ausführenden Gewerke
- Werte sind Nominalwerte; Schwankungen möglich; keine Garantie auf Abweichungen
- Technische Werte können sich nach Verarbeitung verschlechtern
- Angaben beschreiben Beschaffenheit bei Fertigstellung
- Wurzelschutzprodukte nach FLL erfüllen die Mindestanforderungen; Prüfzeugnis unbegrenzt gültig
- Oberflächen bestehen meist aus natürlichem Gestein (z. B. Schiefer, Sand, Basalt)
- Naturprodukte können Farbnuancen und Schattierungen aufweisen; keine Haftung für Farbabweichungen durch Umwelt- oder Produktionsschwankungen