

PRODUKTDATENBLATT

Jahr der ersten CE-Markierung: 2006

TECTOP A

BESCHREIBUNG

→ TECTOP A besteht aus einer Kunststoffvliesträgereinlage, die mit polymerstrukturiertem Bitumen beschichtet ist.

ANWENDUNG

→ Die TECTOP A-Schalungsbahn überzeugt durch ihren hohen Gebrauchswert:

- Extrem perforationswiderstandsfähig durch Spezialträgereinlage
- Hohe Nagelausreißfestigkeit
- Günstiger Dampfdiffusionswiderstand
- Hohe Verlegeleistung (50 m² Rolle bei 26 kg Gewicht)
- TECTOP A ist falt- bzw. knickbar, ohne daß die Schalungsbahn bricht
- Einsetzbar auch als Unterspannbahn ; dadurch keine doppelte Lagerhaltung
- Ca. 10 cm Überlappung genagelt; Stöße versetzt anordnen

VERARBEITUNG

→ Die Bahn wird nach den „Fachregeln für Dachdeckungen mit Dachziegeln und Dachsteinen“ eingebaut bzw. nach dem Merkblatt für Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen. Nach den gültigen Regeln ist eine Unterspan- oder Schalungsbahn eine zusätzliche Maßnahme zur Bedachung, jedoch nicht im Sinne des Merkblattes für wasserdichtes oder regensicheres Unterdach geeignet.

LAGERUNG

→ Kühl, trocken und stehend auf waagerechtem Untergrund lagern. Vor Feuchtigkeit sowie vor Hitze (wie z.B. Sonneneinstrahlung) schützen. Während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mind. 12 Stunden bei +5°C lagern. Die Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden.

ZUSAMMENSETZUNG

→ (unverbindlich)

Trägereinlage (g/m ²) :	Polyestervlies	115
Deckschicht (g/m ²) :	Bitumen	235
Oberseite (g/m ²) :	Talkum	90
Unterseite (g/m ²) :	Talkum	90

EIGENSCHAFTEN

			NORMEN	EINHEIT	Anforderungen Grenzwerte	WPK *) Werte
Dimensionen	Länge		EN 1848-1	m	50	50,1
	Breite			m	1	1,015
	Geradheit			mm/10m	konform	-
Dicke der Bahn	Flächenbezogene Masse		EN 1849-1	kg/m ²	0.50	0,53
	Dicke		EN 1849-1	mm	0,60	0,70
Widerstand gegen Weiterreißen	längs		EN 12310-1 Änd. EN13859-1 Teil B	N	195	230
	quer				195	230
Zugverhalten: Höchstzugkraft	Vor Alterung	längs	EN 12311-1 abgeändert EN 13859-1 Teil A	N/50 mm	350	410
		quer			300	350
	Nach Alterung EN 13859-1 Teil C	längs			-	-
		quer			-	-
Zugverhalten: Dehnung bei Höchstzugkraft	Vor Alterung	längs	%	40	50	
		quer		50	60	
	Nach Alterung EN 13859-1 Teil C	längs		-	-	
		quer		-	-	
Kaltbiegeverhalten	Oberseite und Unterseite		EN 1109	°C	-20	≤
Maßhaltigkeit			EN 1107-1	%	0,5	≤
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)			EN 1931	m	42	-
Wasserdichtheit	Vor Alterung		EN 1928:2001 Änd. EN 13859-1 §5.2.3	-	W1	-
	Nach Alterung nach EN 13859-1 Teil C			-	KLF	-
Klassifizierung zum Brandverhalten			EN 13501-1	-	F	-
Widerstand gegen Luftdurchlässigkeit			EN 13859-2:2003 §4.3.4	-	KLF	-

KLF= keine Leistung festgestellt (keine Produkthanforderung)

*) WPK: werkseigene Produktionskontrolle, Prüfergebnisse der labortechnischen Untersuchung

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik bzw. der Entwicklung. Änderungen behalten wir uns vor.