

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

EIGENSCHAFTEN

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/m²	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 Produktanforderung)

*) WPK: werkseigene Produktionskontrolle, Prüfergebnisse der labortechnischen Untersuchung

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