Produktdatenblatt nach DIN EN 13707

CE

Zert.-Stelle: 1724
06
WPK-Nr.:1724-CPD-31101
DIN EN 13707

BISOTEKT POLY 6000

DO / E1 PYE – PV 200 S5 gemäß DIN V 20000-201

Oberfläche beschiefert / Unterseite abschmelzbare Folie
1,0 m x 5,0 m, Dicke 5,5 mm / Polymerbitumen(Elastomer)-Schweißbahn
Spezialpolyesterfaservlieseinlage ≥ 300 g/m^2 / (DIN 18192)

Rollen stehend lagern

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung/Grenzwert
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	5,00
Breite	DIN EN 1848-1	m	1,00
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm/10m	≤ 20
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	5,5
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	-	bestanden bei 800 kPa / 24 h
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V EN V 1187	-	Systemtest
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1		KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1		KLF
Zugverhalten: Maximale Zugkraft	DIN EN 12311-1	N/50mm	1100
Zugverhalten: Dehnung	DIN EN 12311-1	%	45 (Toleranz -5)
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730		KLF
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 13948	-	KLF
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1		-
Formstabilität bei zyklischer Temp.-Änd.	DIN EN 1108		-
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	- 40 (Toleranz +3)
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	+120 (Toleranz -3)
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	0,3
Künstliche Alterung DIN EN 1296	DIN EN 1109 / DIN EN 1110	°C	KLF

KLF keine Leistung festgestellt

Poly 6000-12-12

Binné & Sohn GmbH & Co.KG • Dachbaustoffwerk
Mühlenstraße 60 • 25421 Pinneberg • Telefon 04101/5005-0 • www.binne.de