



## Produktdatenblatt nach EN 13707



Zert.-Stelle: 1724  
17  
WPK-Nr.: 1724-CPD-031101  
EN 13707

### DURITHERM KSO -101-

Art.-Nr. 0001331

DO / E1 PYE – KTP KSP – 3,2 gemäß DIN SPEC 20000-201

Oberfläche Schiefer / Unterseite abziehbare silikonisierte Folie / 1 m x 5 m  
Kaltselfklebende Polymerbitumenbahn mit Kombinationsträger (KTP)

#### Rollen stehend lagern

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung/Grenzwert
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	EN 1848-1	m	5,0
Breite	EN 1848-1	m	1,0
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	≤ 20
Dicke	EN 1849-1	mm	4,0 (Toleranz -0,3)
Wasserdichtheit	EN 1928	-	bestanden bei 200 kPa / 24 h
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V EN V 1187	-	Systemtest *
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach EN 13501-1
Schälfestigkeit	EN 12316-1		KLF
Scherfestigkeit	EN 12317-1		KLF
Zugverhalten: Maximale Zugkraft	EN 12311-1	N/50mm	≥800
Zugverhalten: Dehnung	EN 12311-1	%	≥15
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730		KLF
Widerstand gegen Weiterreißen	EN 12310-1	N	KLF
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948	-	KLF
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤-30 (Toleranz +5)
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥+100
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstl. Alterung	EN 1296 Prüfung nach EN 1928		KLF
Gefahrstoffe			KLF
Künstliche Alterung EN 1296	EN 1109 / EN 1110	°C	KLF

KLF keine Leistung festgestellt

KSO-101-7-19

\*nach Anforderung