

Produktdatenblatt nach DIN EN 13970



17
EN 13970

POLY ALU-DD

Art.-Nr. 0005350

DZ / E4 PYE – G –AI DD (Beschreibung in Anlehnung an DIN SPEC 20000-201)

Oberfläche feinst bestreut

Unterseite feinst bestreut

1,0 m x 10,0 m

Polymerbitumen-Dampfsperr- Dachdichtungsbahn

Glasgewebeeinlage: ca. 200 g /m² +AI-Band

Rollen stehend lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung/Grenzwert
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	EN 1848-1	m	10,0
Breite	EN 1848-1	m	1,00
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	≤ 20
Lösliches	DIN 52123	g/m ²	2100
Masse	EN 1849-1		KLF
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	EN 1928-B	-	bestanden bei 200 kPa / 24 h
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Scherfestigkeit der Fügenaht	EN 12317-1		KLF
Zugverhalten: Maximale Zugkraft	EN 12311-1	N/50mm	≥1000 (Toleranz -5%)
Zugverhalten: Ausdehnung	EN 12311-1	%	≥2
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	EN 12310-1	N	KLF
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-25 (Toleranz +5)
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	+70
Wasserdampfdurchlässigkeit µ Sd-Wert	EN 1931		≥375000 ≥1500
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien	EN 1847 und EN 1928		KLF
Gefahrstoffe			KLF
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung EN 1296	EN 1296 und EN 1931	°C	KLF

KLF keine Leistung festgestellt

POLY ALU-DD-10-19