



## Produktdatenblatt nach DIN EN 13970



20  
EN 13970

### DURITHERM KSD – H 1,5 mm

Art.-Nr. 0007411

DZ / E3 PYE –V<sub>Al</sub> KSP – 1,5 (Beschreibung in Anlehnung an DIN SPEC 20000-201)

Oberfläche Aluminiumverbund

Unterseite abziehbare silikonisierte Folie

1,08 m x 15,0 m Dicke ca. 1,5 mm

Kaltselbstklebende Polymerbitumen-Dampfsperrbahn

Al-Verbundfolie obenliegend

#### 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	15,00
Breite	EN 1848-1	m	1,08
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	≤ 20
Dicke	EN 1849-1	mm	1,5 (Toleranz – 0,2)
Masse	EN 1849-1		KLF
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	EN 1928-B	-	bestanden bei 200 kPa / 24 h
Brandverhalten	EN 13501-1	-	Klasse E
Scherfestigkeit der Fügenaht	EN 12317-1		KLF
Zugverhalten: Maximale Zugkraft	EN 12311-1	N/50mm	≥200
Zugverhalten: Ausdehnung	EN 12311-1	%	≥20
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	EN 12310-1	N	KLF
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	+100
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$ Sd-Wert	EN 1931		≥1000000 ≥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

KSD-H 1,5- 04-21