



## Produktdatenblatt nach DIN EN 13970



19  
DIN EN 13970

### DURITHERM KSD-SN

kaltselfstklebende Dampfsperbahn mit Sicherheitsschweißrand

**PYE – KTG / VAL KSP – 3** (Beschreibung in Anlehnung an DIN SPEC 20000-201)  
Oberseite feinst bestreut mit beidseitigem Folienrandstreifen / Unterseite abziehbare silikonisierte Folie / 1,08 m x 10 m; Dicke ca. 3 mm / kaltselfstklebende Polymerbitumen-dampfsperbahn / Kombinationsträger KTG + Alu-Verbund

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung/Grenzwert
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	10,0
Breite	DIN EN 1848-1	m	1,08
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm/10m	≤ 20
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	3,0 (Toleranz - 0,2)
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	-	bestanden bei 200 kPa / 24 h
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Zugverhalten: Maximale Zugkraft	DIN EN 12311-1	N/50mm	1000
Zugverhalten: Dehnung	DIN EN 12311-1	%	2
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	-25
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	+100
Wasserdampfdurchlässigkeit sd-Wert	DIN EN 1931	μ m	≥ 500000 ≥ 1500

#### Lagerungshinweise:

DURITHERM KSD-SN ist immer auf ebenen Untergrund stehend, nicht gestapelt und grundsätzlich vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus einem witterungsgeschütztem und temperierten Lager einzusetzen.

#### Verarbeitungshinweise:

siehe Verarbeitungsanweisung

#### Entsorgungshinweise:

Das Produkt ist frei von Asbest, ohne gesundheitliche Konzentrationen an PAKs und Quecksilber. Für die Entsorgung von Bitumendachbahnabfällen aus unserem Hause schließen wir eine Überschreitung der Grenzwerte aus. Polymerbitumenbahnen, Bitumenbahnen und deren Baustellenabfälle (nach Europäischem Abfallkatalog (EAK) und Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) Abfallschlüssel 17 03 02 „Bitumengemische, teerfrei“) sind unter Beachtung von Abschnitt 3 der Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) gesammelt einem Recycling zuzuführen bzw. als Gewerbeabfall zu entsorgen.“

DURITHERM KSD -SN 3-22