

Kehlbahn

Kommerzieller Produktname : Kehlbahn	Produzent : Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Anwendungsgebiet : Tetningsmaterialer på rull	AVCP System : 2+
Technisches Kontrollorgan : SINTEF NO 1071	
Produktstandard : EN 13707: Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften	

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen (Notat 1 og 2)
Kaltbiegeverhalten	-	°C	-20
Zugfestighet längs	EN-12311-1	N/50 mm	710 ± 100
Dehnung quer	EN: 12311:1	%	45 ± 10
Schlagfestighet Methode A	-	mm	700 ± 150
Wasserdichtigkeit	EN-1928	-	Bestått
Kaltbiegeverhalten nach Alterung	EN: 1109-1	°C	NPD*
Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Reißfestighet, quer	EN-12310-1	N	440 ± 60
Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1	EN 13501-1	-	F
Reißfestighet- Fuge	EN-12316-1	N/50 mm	80 ± 25
Dehnung längs	EN: 12311:1	%	35 ± 10
Widerstandsfähigkeit statische Belastung, Methode A	-	kg	20
Reißfestighet, längs	EN-12310-1	N	410 ± 50
Fließverhalten bei erhöhten Temperaturen	EN-1110	mm at 90 °C	0
Scherfestighet in der Naht	EN-12317-1	N/50 mm	700 ± 150
Zugfestighet quer	EN-12311-1	N/50 mm	610 ± 80

*Egenskaper "Sikkerhet mot brann" for takkonstruksjoner omfatter fler komponenter som ikke blir levert av Isola. Sikkerhet mot brann kan derfor ikke deklarerer i denne ytelseserklæringen. Isola har testet produktet etter ENV 1187 som omfatter brannklassifisering på flere faktiske konstruksjoner i henhold til NS-EN 13501. Dokumentasjon kan gis på forespørsel. **NPD - Ikke deklarerer Notat 1: CPR REACH art. 25 Notat 2: Produktet inneholder ikke asbest eller komponenter av tjære

Die Leistungen des Produkts entsprechen der erklärten Leistungen in der o.g. Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Position	Ort/Datum der Ausstellung	Unterschrift
Trond Risberg Environmental- and Documentation Manager	Porsgrunn , 2020.06.22	