

Isola Kehlbahn Mestertekk

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

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Wasserdichtigkeit	EN-1928	-	Bestanden
Zugfestigkeit längs	EN-12311-1	N/50 mm	1000 ± 20 %
Zugfestigkeit quer	EN-12311-1	N/50 mm	800 ± 20 %
Dehnung längs	EN: 12311:1	%	45 ± 10
Dehnung quer	EN: 12311:1	%	50 ± 10
Reißfestigkeit, längs	EN-12310-1	N	300 ± 25 %
Reißfestigkeit, quer	EN-12310-1	N	320 ± 20 %
Reißfestigkeit- Fuge	EN-12316-1	N/50 mm	210 ± 20 %
Scherfestigkeit in der Naht	EN-12317-1	N/50 mm	750 ± 20 %
Granulalthaftung	EN: 12039	g	≤ 1.0
Kaltbiegeverhalten	EN:1109-1	°C	-20
Fließverhalten bei erhöhten Temperaturen	EN-1110	mm at 90 °C	0
Schlagfestigkeit Methode A	-	mm	800
Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Widerstandsfähigkeit statische Belastung, Methode A	-	kg	20
Kaltbiegeverhalten nach Alterung	EN: 1109-1	°C	-20

Die Eigenschaft „Brandschutzsicherheit“ für Dachkonstruktionen umfasst mehrere Komponenten, die nicht von Isola geliefert werden. Die Brandsicherheit kann daher in dieser Leistungserklärung nicht deklariert werden. Isola hat das Produkt gemäß ENV 1187 getestet, das die Brandklassifizierung an mehreren tatsächlichen Bauwerken gemäß NS-EN 13501 umfasst. Dokumentation kann auf Anfrage bereitgestellt werden.

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 , 2022.11.08	