

Leistungsangaben

ADLDS2CPR

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
LDS 2 Silk, LDS 2 Silk SK
2. Verwendungszweck(e):
Abdichtungsbahnen — Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen
3. Hersteller:
Knauf Insulation GmbH
Heraklithstraße 8, 84359 Simbach am Inn
Germany
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Bevollmächtigter:
nicht relevant
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
AVCP System 3
- 6a. Harmonisierte Norm:

EN 13984:2013

Notifizierte Stelle(n):
AVCP System 3: (Notifizierte Prüflabor) 0799 - Kiwa GmbH Niederlassung TBU 0432 -
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) - - - - -
- 6b. Europäisches Bewertungsdokument: Nicht relevant
Europäische Technische Bewertung: Nicht relevant
Technische Bewertungsstelle: Nicht relevant
Notifizierte Stelle(n): Nicht relevant
7. Erklärte Leistungseigenschaften:
siehe folgende Seite

Wesentliche Merkmale	ADLDS2CPR		LDS 2 Silk SK		Harmonisierte Technische Norm
	Leistungseigenschaften				
	Einheiten	Nennwert	Toleranz		
Wasserdichtheit	bestanden / nicht bestanden	bestanden	-	-	EN 13984:2013
Schlagfestigkeit	mm	NPD	-	-	
Haltbarkeit von Wasserdampf Widerstand gegen künstliche Alterung	bestanden / nicht bestanden	bestanden	-	-	
Dauerhaftigkeit -Alkali	bestanden / nicht bestanden	NPD	-	-	
Reißfestigkeit längs/quer MD / CMD	N	70	-	-	
Scherwiderstand der Fügenähte	N/50mm	NPD	NPD	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	m	2	-0,5	+1	
Zugfestigkeit längs/quer MD / CMD	N/50mm	170	-	-	
Dehnung längs/quer MD / CMD	[%]	50	-	-	
Brandverhalten	Klasse	E	-	-	
Gefährliche Stoffe	-	NPD	NPD	NPD	
NPD - Keine Leistung festgelegt					

Wesentliche Merkmale	ADLDS2CPR		LDS 2 Silk		Harmonisierte Technische Norm
	Leistungseigenschaften				
	Einheiten	Nennwert	Toleranz		
Wasserdichtheit	bestanden / nicht bestanden	bestanden	-	-	EN 13984:2013
Schlagfestigkeit	mm	NPD	-	-	
Haltbarkeit von Wasserdampf Widerstand gegen künstliche Alterung	bestanden / nicht bestanden	bestanden	-	-	
Dauerhaftigkeit -Alkali	bestanden / nicht bestanden	NPD	-	-	
Reißfestigkeit längs/quer MD / CMD	N	70	-	-	
Scherwiderstand der Fügenähte	N/50mm	NPD	NPD	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	m	2	-0,5	+1	
Zugfestigkeit längs/quer MD / CMD	N/50mm	170	-	-	
Dehnung längs/quer MD / CMD	[%]	50	-	-	
Brandverhalten	Klasse	E	-	-	
Gefährliche Stoffe	-	NPD	NPD	NPD	
NPD - Keine Leistung festgelegt					

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:
nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller von:

Armin Weissmüller - Technical Dpt Manager KICE

(Name und Funktion)

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.

(Unterschrift)

Simbach - 16-10-20

(Ort und Datum der Ausstellung)