



Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt	SLP CS 25 / SLP CS 30 / SLP CS 50 Varianten: 0273 - 0275
Nr.	GBI-F 052-3
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	0273
Verwendungszweck(e)	Wärmedämmung von Gebäudeausrüstungen und Industrieanlagen (ThIBEII)
Hersteller	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE)
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1 (für das Brandverhalten) System 3 (für die anderen Merkmale)
Harmonisierte Norm	EN 14306:2009+A1:2013
Notifizierte Stelle(n)	Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) Marsbruchstr. 186, 44287 Dortmund Notified Body No 0432



Wesentliche Merkmale		Leistung					Harmonisierte technische Spezifikation
Thermische Beständigkeit	Wärmeleitfähigkeit (W/m*K)	100°C	200°C	400°C	600°C	800°C	EN 14306:2009 +A1:2013
		-	0,09	-	-	-	
	Abmessungen Dicke (dD) und Toleranzen	dD = 25 bis 100 mm, +3 mm / -2 mm					
Brandverhaltensklasse		A1					
Dauerhaftigkeit der thermischen Beständigkeit gegen hohe Temperaturen	Max. Betriebstemperatur	ST(+1000(≥1000 °C)					
Dauerhaftigkeit der thermischen Beständigkeit gegen Alterung/Abbau	Formstabilität	Δel<0.001%, Δeb<0.001%, Δed<0.001%					
	Max. Betriebstemperatur	NPD					
	Mindesttemperatur	NPD					
	Dauerhaftigkeit	NPD					
Reaktionsdauer gegen hohe Temperaturen zu Feuern	Dauerhaftigkeit	NPD					
Druckfestigkeit		(CS10)2000 (≥ 2000 kPa)					
Freisetzungsrates ätzend wirkender Stoffe	Spuren von wasserlöslichem Chlorid	NPD					
	Spuren von wasserlöslichem Fluorid	NPD					
	pH-Wert	pH 9,34					
Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ)		5					
Kurzfristige Wasseraufnahme durch partielle Immersion		43,8%					
Freisetzung gefährlicher Stoffe in die Innenräume		NPD					
Kontinuierliche glühende Verbrennung		NPD					

Produkt	Abmessungen			Verpackungsinhalt
Name	Breite	Länge	Dicke	Platten im Paket/m ²
SLP CS 25	500 mm +/- 2 mm	1000 mm +/- 2 mm	25 mm +/- 1 mm	6 Patten ± 3,00 m ²
SLP CS 30	500 mm +/- 2 mm	1000 mm +/- 2 mm	25 mm +/- 1 mm	5 Platten ± 2,50 m ²
SLP CS 50	500 mm +/- 2 mm	1000 mm +/- 2 mm	25 mm +/- 1 mm	3 Patten ± 1,50 m ²

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

Remmers GmbH
F & E Bautenschutz II

.....
ppa. Dr. Rafael Bautista
(Bereichsleitung F&E)

.....
i. V. Jens Engel
(Abteilungsleitung)

Die Leistungserklärung wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig

Löningen, 2025-01-14