



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. DOP – CPR 01 TUBEX® STANDARD

nach VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND RATES

vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	511450, TUBEX® Standard						
2.	Vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß zugehöriger harmonisierter technischer Spezifikation nach Voraussetzung des Herstellers	Wärmedämmung für Wasser-, Heizungsleitungen, und Wärmedämmung im Bauwesen.						
3.	Hersteller	SPUR a.s., Tř. T. Bati 299, Zlín - Louky 763 02, Tschechische Republik IdNr.: 46900098						
5.	System/Systeme POSV	System 3						
6a.	Harmonisierte Norm	EN 14313:2009+A1:2013						
	Notifizierte Stelle	1390, Centrum stavebního inženýrství a.s., Praha						
7.	Erklärte Leistungen							
Wesentliche Merkmale					Erklärte Leistungen		Harmonisierte Norm	
Wärmewiderstand								
Wärmeleitfähigkeit λ (W/mK)							EN 14313:2009+A:2013	
t°C mittlere Temperatur		10	20	30	40	50	60	70
deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	$d_d = 6 \text{ mm}$	0,041	0,042	0,043	0,044	0,045	0,046	0,048
	$d_d \geq 10 \text{ mm}$	0,036	0,037	0,039	0,040	0,042	0,043	0,045
Abmessungen und Toleranzen					Toleranzen eingehalten		EN 14313:2009+A1:2013	
Brandverhalten					E _L		EN 14313:2009+A1:2013	
Beständigkeit des Wärmewiderstands bei Altern/Degradation								
Wärmeleitfähigkeit					ändert sich nicht		EN 14313:2009+A1:2013	
Abmessungen und Toleranzen					ändert sich nicht			
Maßstabilität					ändert sich nicht			
Höchste Betriebstemperatur					ändert sich nicht			
Beständigkeit des Wärmewiderstands bei hoher Temperatur								
Wärmeleitfähigkeit					NPD		EN 14313:2009+A1:2013	
Maßstabilität					NPD			
Höchste Betriebstemperatur					NPD			
Beständigkeit des Brandverhaltens								
Beständigkeit der Merkmale					ändert sich nicht		EN 14313:2009+A1:2013	



Beständigkeit des Brandverhaltens bei Altern/Degradation		
Beständigkeit der Merkmale	ändert sich nicht	EN 14313:2009+A1:2013
Wasserdurchlässigkeit		
Wasseraufnahme	WS 01	EN 14313:2009+A1:2013
Wasserdampfdurchlässigkeit		
Wasserdampfdurchlässigkeit	MU 2000	EN 14313:2009+A1:2013
Freisetzen korrosiver Stoffe		
Spuren löslicher Ionen und pH-Wert	NPD	EN 14313:2009+A1:2013
Index der Schallabsorption		
Schallübertragung über die Konstruktion	NPD	EN 14313:2009+A1:2013
Schallabsorption	NPD	
Freisetzen gefährlicher Stoffe in den Innenraum		
Freisetzen gefährlicher Stoffe	NPD	EN 14313:2009+A1:2013
Brennen durch fortschreitendes Glühen		
Brennen durch fortschreitendes Glühen	NPD	EN 14313:2009+A1:2013
Höchste Betriebstemperatur	90°C	EN 14313:2009+A1:2013
8.	Zugehörige technische Dokumentation	Protokoll über die Leistungsbeurteilung Nr. 1390-CPR-0469/2018/P

Die Leistungen des genannten Produkts sind konform mit den erklärten Leistungen. Diese Leistungserklärung wird gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 auf ausschließliche Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgegeben.

Unterscriben für den Hersteller und in seinem Namen:

Ing. Tomáš Dudák, Stellvertreter des Vorstands

Zlín, den 14.09.2018

 **SPUR a.s.**
třída Tomáše Bati 299,
Louky, 763 02 Zlín
IČ: 46900098 DIČ: CZ46900098