

Protape W / Protape WB

Tehnički list

No.:	DoP ST 001
1. Jedinstveni identifikacioni kod proizvoda - tip:	Protape W / WB
2. Predviđena upotreba/e:	Termička izolacija za tehničku opremu zgrada i industrijske instalacije (ThIBell)
3. Proizvođač:	Protape d.o.o. Svetosavska 378M 11460 Barajevo
4. Sistem/i AVCP	1
5. Harmonizovani standard:	Izjava o performansama prema standardu proizvoda EN 14304:2009+A1:2013
6. Deklarisana performansa/e:	

Bitne karakteristike		Performanse			
Reakcija na požar evroklase - karakteristike	Reakcija na požar	Lim: dN= 3 - 50 mm	B-s3, d0		
Akustični indeks apsorpcije	Prenos buke putem strukture Akustična apsorpcija		Performanse nisu određene		
Termička otpornost	Toplotna provodljivost Dimenzije i ograničenja	Lim: dN= 3 - < 32 mm Lim: dN= ≥ 32 mm	°C -10	°C 0	°C 10
			W/(m·K)	0,032	0,033*
			W/(m·K)	0,035	0,036**
Propustljivost vode	Apsorpcija vode		WS01 (Wp ≤ 0,1 kg/m2)		
Propustljivost vodene pare	Otpornost na difuziju vodene pare	Lim: dN= 3 - < 32 mm Lim: dN= ≥ 32 mm	MU 10.000 (μ ≥ 10.000) MU 7.000 (μ ≥ 7.000)		
Oslobađanje korozivnih supstanci	Manje količine rastvorljivih hlorida i pH-vrednost		500/7		
Oslobađanje opasnih supstanci u unutrašnju sredinu	Oslobađanje opasnih supstanci		Performanse nisu određene ^a		
Kontinuirano užareno sagorevanje	Kontinuirano užareno sagorevanje		Performanse nisu određene		
Trajnost reakcije na požar protiv protoka vremena/degradacije	Karakteristike trajnosti ^b				
Trajnost termičke otpornosti protiv protoka vremena/degradacije	Karakteristike trajnosti ^c				
	Maksimalna radna temperatura	Lim: dN= 3 - 50 mm	ST(+) 85 °C		
	Minimalna radna temperatura	Lim: dN= 3 - 50 mm	ST(-) -50 °C		
Trajnost reakcije na požar protiv visoke temperature	Karakteristike trajnosti ^b				
Trajnost termičke otpornosti protiv visoke temperature	Karakteristike trajnosti ^b				

a Još uvek nije usvojen metod testiranja.

b Performanse fleksibilne elastomerne pene u odnosu na požar se ne menjaju tokom vremena..

c Termička provodljivost fleksibilne elastomerne pene se ne menja tokom vremena.

NPD = Performanse nisu određene

$\lambda_{\theta} \leq 0,033 + 7,1316 \cdot 10^{-5} \theta + 1,2533 \cdot 10^{-6} \theta^2$ | $\lambda_{\theta} \leq 0,036 + 7,1316 \cdot 10^{-5} \theta + 1,2533 \cdot 10^{-6} \theta^2$

Napomena:

standardne dimenzije: Debljina: 3 mm
Širina: 50 mm, 75 mm i 100 mm
Dužina: 15m

*posebne dimenzije dostupne na zahtev

Performanse identifikovanog proizvoda su u skladu sa setom deklariranih performansi.
Ova deklaracija performansi izdata je u skladu sa Uredbom (EU) br. 305/2011,
pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.