

	PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH		94/2023
			Datum verze 17.01.2023
			Strana 1 z 2

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

EPDM pryžová třívrstvá (vyztužená) hydroizolační membrána pro zastřešení AlphaThor

2. Zamýšlené použití nebo použití:

Pro použití, u kterých jsou výrobky vystaveny vnějším vlivům.

Odkryté použití: instalace v mechanickém, lepeném a zatěžovaném systému.

Výrobek podléhá zkoušce reakce na oheň.

3. Výrobce:

Alpha Dam Sp. z o.o.

Dębowa Łąka 45

87-207 Dębowa Łąka 45

Polsko

4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností užívání výrobku:

Systém 2+

Systém 3 (v rozsahu zkoušky reakce na oheň)

5. Harmonizovaná norma:

EN 13956:2013-06 Pružné vodotěsné výrobky - výrobky z plastů a pryže pro zastřešení.

Číslo oznámeného subjektu: **1434, 1488**

Číslo certifikačního subjektu: **1434**

Polské centrum pro výzkum a certifikaci S.A., pobočka pro výzkum a certifikaci v Gdaňsku

Provedlo inspekci výrobního závodu a kontrolu výroby v systému 2+ a vydalo certifikát kontroly výroby č. 1434-CRP-0256

6. Deklarované vlastnosti

Charakteristika	Jednotka	Vlastnost
Reakce na oheň	třída	E
Chování při vnějším požáru	třída	B _{roof} (t1)
Vodotěsnost (při 2 kPa)	-	splňuje
Mechanické vlastnosti při tahovém namáhání		
Maximální síla - podélně	N/50mm	≥ 500
Maximální síla - příčně	N/50mm	≥ 270
Prodloužení - podélně	%	≥ 4
Prodloužení - příčně	%	≥ 2
Odolnost proti statickému zatížení	kg	≥ 20
Odolnost proti nárazu	mm	≥ 500
Pevnost v tahu - podélně	N	≥ 200
Pevnost v tahu - příčně	N	≥ 120
Pevnost spojů ve střihu - příčný spoj	N/50 mm	≥ 400
Pevnost spojů ve střihu - podélný spoj	N/50 mm	≥ 400
Pevnost spojů v odtržení - příčný spoj	N/50 mm	≥ 205
Pevnost spojů v odtržení - podélný spoj	N/50 mm	≥ 190
Odolnost proti UV záření	1000 h 160 MJ/m2	Splňuje požadavky
Odolnost proti ohýbání při nízkých teplotách	°C	≤ -40
Nebezpečné látky	-	NPD

7. Doba skladování

Vlastnosti užívání výše uvedeného výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností užívání. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.