

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. POV 8/2019

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: MIRELON<sup>®</sup> DILATAČNÍ PÁS
- Zamyšlené použití: Tepelně izolační výrobek, určený k tepelné izolaci a k trvalé pružné výplni dilatačních spár.
- Jméno firmy, kontaktní adresa:  
  
Mirel Vratimov a. s.  
Mourová 114/7  
739 32 Vratimov
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků  
Systém 3
- EN 14313:2009+A1:2013, oznámený subjekt č. 1023 (Institut pro testování a certifikaci a.s., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín) a oznámený subjekt č. 1390 (Centrum stavebního inženýrství a.s., ul. Pražská 16, 102 00 Praha 10).
- Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny tepelně izolační výrobky MIRELON<sup>®</sup> DILATAČNÍ PÁS.

Základní charakteristika		Vlastnost				Harmonizová technická specifikace	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti W/m.K	°C	$\lambda_D$	°C	$\lambda_D$	EN <sup>1</sup> 14313:2009+A1:2013	
		-20	0,039	20	0,049		
		0	0,044	50	0,057		
	Rozměry a tolerance	10	0,046	90	0,069		
		- tloušťka pásu	2 - 5 mm	+/- 1 mm	20 a 30 mm		+/- 2,5 mm
			6 - 10 mm	+/- 1,5 mm	> 30		+/- 3,5 mm
			15 mm	+/- 2 mm	X		X
- šíře pásu	Š +/- 1%						
- délka pásu	L +/- 1,5%						
Reakce na oheň	Reakce na oheň	F-s3, d2					
Stálost tepelného odporu při stárnutí/degradaci	Součinitel tepelné vodivosti	viz tabulka výše					
	Rozměry a tolerance	viz tabulka výše					
	Rozměrová stabilita	3%					
	Stálost charakteristik	nemění se					
	Nejnižší provozní teplota	-40°C					
	Nejvyšší provozní teplota	90°C					
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	Stálost charakteristik	nemění se					
	Rozměrová stabilita	3%					
	Nejvyšší provozní teplota	90°C					
Stálost reakce na oheň při vysoké teplotě	Stálost charakteristik	nemění se					
Stálost reakce na oheň při stárnutí /degradaci	Stálost charakteristik	nemění se					

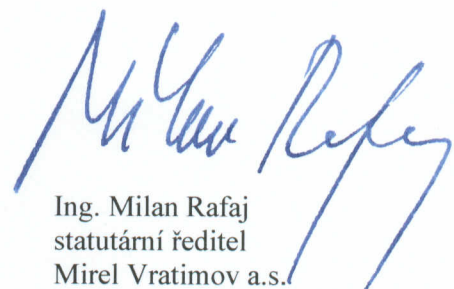


Základní charakteristika		Vlastnost	Harmonizová technická specifikace
Pevnost v tlaku	-	NPD	EN 14313:2009+A1:2013
Propustnost vody	Nasákavost	WS 005 ( $W_p \leq 0,05$ )	
	Nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Difuzní odpor	NPD	
	Uvolnění korozivních látek	Stopové množství rozpustných iontů a hodnoty pH	
Index zvukové pohltivosti	Přenos zvuku šířícího se konstrukcí	NPD	
	Zvuková pohltivost	NPD	
Uvolnění nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	

*NPD – žádná vlastnost nebyla stanovena*

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

Ve Vratimově dne 8. 8. 2019



Ing. Milan Rafaj  
 statutární ředitel  
 Mirel Vratimov a.s.

**Mirel Vratimov a.s.**  
 Mourová 114/7  
 739 32 Vratimov  
 IČ: 25912020 • DIČ: CZ25912020  
 Tel: 596 732 673 • Fax: 596 732 693

