



Prohlášení o vlastnostech č: 09

vydané v souladu s přílohou III podle nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Thin-Set FLEX PLUS, TS FLEX PLUS (8594156300333)
2	Zamýšlené / zamýšlená použití:	Zlepšené deformovatelné cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí na lepení obkladových prvků pro vnitřní a venkovní použití – typ C2TE S1 podle EN 12004:2007+A1:2012
3	Výrobce:	EXCEL MIX CZ, s.r.o.; IČ: 27607020 Palackého 664, 281 01 Velim, Czech Republic tel.: + 420 321 762 154; fax.: +420 321 762 156, www.excelmix.cz
4	Zplnomocněného zástupce:	Nebyl ustanoven
5	Systém / systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností (POSV) stavebního výrobku:	Systém 3 a reakci na oheň v systému 3
6a	Harmonizovaná norma: Oznámený subjekt/oznámené subjekty	EN 12004:2007+A1:2012 Oznámený subjekt č. 1020 – TZUS Praha s.p. Pobočka 0200 – České Budějovice, Nemanická 441, 370 10 České Budějovice, Česká Republika a Oznámený subjekt 1391 – PAVUS a.s., pobočka Veselí nad Lužnicí Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1020-CPR-020033822 ze dne 14.9.2015 a Protokol o klasifikaci reakce na oheň č.PK1-01-22-031-C-0 ze dne 05.05.2022
	a vydal:.....	

7 Deklarovaná vlastnost / Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída A1, A1fl	EN 13501-1:2018	EN 12004-1:2018
Pevnost spoje vyjádřena jako:			
- počáteční tahová přídržnost	≥ 1,0 N/mm²	(8.3) dle EN 12004-2	
Trvalá odolnost:			
- tahová přídržnost po tepelném stárnutí	≥ 1,0 N/mm²	(8.3) dle EN 12004-2	
- tahová přídržnost po ponoření do vody	≥ 1,0 N/mm²		
- tahová přídržnost po cyklech zmrazení - rozmrazení	≥ 1,0 N/mm²		
Uvolňování nebezpečných látek	viz.MSDS*	-	

*MSDS – bezpečnostní list materiálu

8 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.

Doplňkové charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizovaná technická specifikace
Prodloužená doba zavadnutí: tahová přídržnost nejméně po 30 minutách	≥ 0,5 N/mm ²	(8.1) dle EN 12004-2	EN 12004-1:2018
Skluz	≤ 0,5 mm	(8.2) dle EN 12004-2	
Deformovatelné lepidlo: průhyb	≥ 2,5 mm a < 5 mm	(8.6) dle EN 12004-2	

Jménem výrobce: Daniel Pavelka, technický ředitel
Velim 03.05.2026

EXCEL MIX CZ, s.r.o.
Palackého 664, 281 01 Velim
IČO 276 07 020
telefon 321 762 154

KONTAKTNÍ ÚDAJE:

EXCEL MIX CZ, s.r.o., Palackého 664, 281 01 Velim, Czech Republic
Tel.: +420 321 762 154, Fax.: +420 321 762 156, www.excelmix.cz

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

IČ: 27607020
DIČ: CZ27607020

BANKOVNÍ SPOJENÍ:

ČSOB Kolín
č.ú. 210826951/0300