



Prohlášení o vlastnostech č: 022

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

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	EXCEL BIT SBS G S40 -20
2	Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:	EXCEL BIT SBS G S40 -20 , výrobní šarže / datum produkce na obalu výrobku
3	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	EN 13707:2013 - Podkladní pás u vícevrstvých hydroizolačních systémů střech EN 13969:2004/A1:2006 - Pás pro izolaci spodní stavby proti zemní vlhkosti (typ A) EN 13970:2004/A1:2006 - Parozábrana
4	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:	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 Daniel Pavelka, Palackého 664, 281 01 Velim, Czech Republic
5	Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:	Daniel Pavelka, Palackého 664, 281 01 Velim, Czech Republic
6	System nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:	system 2+ v rozsahu aplikací: b, g a system 3 v rozsahu aplikací: a, c, d, e, f
7	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma – oznámené subjekty:	x) EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707+A2:2012) – v rozsahu aplikací: a, b, c y) EN 13969:2004 (PN-EN 13969:2006) a EN 13969:2004/A1:2006 (PN-EN 13969:2006/A1:2007) – v rozsahu aplikací: f, g z) EN 13970:2004 (PN-EN 13970:2006) a EN 13970:2004/A1:2006 (PN-EN 13970:2006/A1:2007) – v rozsahu aplikací: d, e Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., číslo notifikované osoby 1434 Jaškowa Dolina 81, Gdaňsk, Polsko (pro následující aplikace: b, g)
8	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení: vydal (referenční číslo evropského technického posouzení)..... na základě (referenční číslo evropského dokumentu pro posuzování).....	Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, číslo autorizované osoby 1486 aleja Korfanteo 193, 40-157 Katowice, Polsko (v oblasti aplikací: a, d, e, f)
9	Vlastnosti uvedené v prohlášení o vlastnostech dle přílohy ZA.1 - příslušná ustanovení a dle přílohy ZA.2 – systém prokazování shody:	Instytut Techniki Budowlanej, číslo notifikované osoby 1488 Filtrowa 1, Warszawa, Polsko (v oblasti aplikací: c) Netýká se Netýká se Netýká se

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 Kulin
č.ú. 210826051/0300

Prohlášení o vlastnostech č: 022

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

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná norma podle bodu 6
Klasifikace střechy při vnějším požáru	$B_{\text{roof}}(t_1), B_{\text{roof}}(t_2)$	x
Reakce na oheň	třída E	x, y, z
Vodotěsnost	≥ 2 kPa (metoda A)	z
	≥ 10 kPa (metoda A)	x
	≥ 60 kPa (metoda B)	y
Tahové vlastnosti: - v podélném směru / protažení - v příčném směru / protažení	1500 ± 500 N/50 mm / (12 ± 7) % 2900 ± 900 N/50 mm / (12 ± 7) %	x, y, z
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	x
Odolnost proti statickému zatížení	≥ 5 kg (metoda A)	x
	≥ 5 kg (metoda B)	y
Odolnost proti nárazu	≥ 1750 mm (metoda A)	x, y, z
Odolnost proti protrhávání: - v podélném směru - v příčném směru	(600 ± 300)N (400 ± 200)N	x, y, z
Pevnost spoje: - odloupení - střih	NPD	x
	NPD	x
Smyková odolnost spoje: - podélná - příčná	1800 ± 700 N/50 mm 1500 ± 500 N/50 mm	y, z
Trvanlivost:	NPD	x
- vliv umělého stárnutí / degradace na voděodolnost - vliv chemikálií na vodotěsnost - po vystavení umělému stárnutí na propustnost vodní páry - vliv chemikálií na propustnost vodní páry	≥ 60 kPa (metoda B) podle přílohy A normy	y
	$2,8 \times 10^{-12}$ (m ² ·s·Pa)/kg ± 50%	z
	podle přílohy A normy	
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -20 °C	x
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -20 °C	y, z
Propustnost vodní páry	$2,8 \times 10^{-12}$ (m ² ·s·Pa)/kg ± 25%	z
Nebezpečné látky	NPD	x, y, z

10 Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce (bod 9).
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Jménem výrobce: Daniel Pavelka, technický ředitel
Velim 25.03.2021



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 Kulin
č.ú. 210826051/0300