

# Den Braven Czech and Slovak a.s.

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP 50-230-25

1	Výrobek - jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Armovací tkanina 160																											
2	Zamýšlené použití:	Sklo-vláknitá mřížka určená pro vyztužení omítek (podkladů) na cementové bázi.																											
3	Výrobce:	<b>Den Braven Czech and Slovak, a.s.</b> Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic IČO: 26872072 tel.: + 420 554 648 200; fax.: +420 554 648 205, www.denbraven.cz																											
4	Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:	Systém 2+																											
5	Harmonizovaná norma/Evropský dokument pro posuzování:	EAD 040016-01-0404 ETA 25/1229																											
6	Oznámený subjekt:	<b>Technical and Test Institute for Construction Prague</b> Prosecká 811/76a, 190 00 Prague, Czech Republic Oznámený subjekt pro osvědčení řízení výroby č.1020 provedl počáteční inspekci řízení výroby ve výrobním závodě, provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby a vydal osvědčení o shodě řízení výroby.																											
7	Vlastnosti uvedené v prohlášení o vlastnostech (dle Tabulky ZA.1)																												
	<table border="1"><thead><tr><th>Základní charakteristiky</th><th>Vlastnosti</th><th>Harmonizovaná technická specifikace</th></tr></thead><tbody><tr><td>Reakce na oheň</td><td>F</td><td>EN 16501-1</td></tr><tr><td>Střední rozměry OK, mm (osnova x útek)</td><td>4,1 x 3,8 mm</td><td rowspan="10">EAD 040016-01-0404:2016</td></tr><tr><td>Obsah organických látek</td><td>20,6 %</td></tr><tr><td>Obsah popela</td><td>79,4 %</td></tr><tr><td>Spalné teplo</td><td>≤ 6,055 MJ/kg</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu [N/50 mm] - osnova - útek</td><td>≥2200 N/50 mm ≥1800 N/50 mm</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu po vystavení alkáliím - osnova - útek</td><td>≥2100 N/50 mm ≥1250 N/50 mm</td></tr><tr><td>Prodloužení ε [%] - V dodaném stavu - osnova - útek</td><td>≤ 4 % ≤ 4 %</td></tr><tr><td>- Po alkalickém vystavení - osnova - útek</td><td>≤ 3,5 % ≤ 3 %</td></tr><tr><td>Gramáž [g/m<sup>2</sup>]</td><td>160 ±5 %</td></tr><tr><td>Obsah nebezpečných látek</td><td>Neobsahuje</td></tr></tbody></table>	Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace	Reakce na oheň	F	EN 16501-1	Střední rozměry OK, mm (osnova x útek)	4,1 x 3,8 mm	EAD 040016-01-0404:2016	Obsah organických látek	20,6 %	Obsah popela	79,4 %	Spalné teplo	≤ 6,055 MJ/kg	Pevnost v tahu [N/50 mm] - osnova - útek	≥2200 N/50 mm ≥1800 N/50 mm	Pevnost v tahu po vystavení alkáliím - osnova - útek	≥2100 N/50 mm ≥1250 N/50 mm	Prodloužení ε [%] - V dodaném stavu - osnova - útek	≤ 4 % ≤ 4 %	- Po alkalickém vystavení - osnova - útek	≤ 3,5 % ≤ 3 %	Gramáž [g/m <sup>2</sup> ]	160 ±5 %	Obsah nebezpečných látek	Neobsahuje	
Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace																											
Reakce na oheň	F	EN 16501-1																											
Střední rozměry OK, mm (osnova x útek)	4,1 x 3,8 mm	EAD 040016-01-0404:2016																											
Obsah organických látek	20,6 %																												
Obsah popela	79,4 %																												
Spalné teplo	≤ 6,055 MJ/kg																												
Pevnost v tahu [N/50 mm] - osnova - útek	≥2200 N/50 mm ≥1800 N/50 mm																												
Pevnost v tahu po vystavení alkáliím - osnova - útek	≥2100 N/50 mm ≥1250 N/50 mm																												
Prodloužení ε [%] - V dodaném stavu - osnova - útek	≤ 4 % ≤ 4 %																												
- Po alkalickém vystavení - osnova - útek	≤ 3,5 % ≤ 3 %																												
Gramáž [g/m <sup>2</sup> ]	160 ±5 %																												
Obsah nebezpečných látek	Neobsahuje																												
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.																												

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Bc. Koudelka Zdeněk  
Referent technického rozvoje

V Úvalně dne 12.12.2025



793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205  
IČO: 26 87 20 72, DIČ: CZ 26 87 20 72

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, Česká republika  
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19-0848810297/0100

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

info@denbraven.cz

www.denbraven.cz