

Den Braven Czech and Slovak a.s.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP 50-227-25

1	Výrobek - jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Armovací tkanina 145																													
2	Zamýšlené použití:	Sklo-vláknitá mřížka určená pro vyztužení omítek (podkladů) na cementové bázi.																													
3	Výrobce:	Den Braven Czech and Slovak, a.s. 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:	Technical and Test Institute for Construction Prague 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><tr><th>Základní charakteristiky</th><th>Vlastnosti</th><th>Harmonizovaná technická specifikace</th></tr><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>5,1 x 5,3 mm (± 0,5 mm)</td><td rowspan="12">EAD 040016-01-0404:2016</td></tr><tr><td>Rozměr OK vnitřní</td><td>4,1 x 4,0 mm (± 0,5 mm)</td></tr><tr><td>Obsah organických látek</td><td>22,7 %</td></tr><tr><td>Obsah popela</td><td>77,3 %</td></tr><tr><td>Spalné teplo</td><td>≤ 7,82 MJ/kg</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu [N/mm] - osnova - útek</td><td>≥47 N/mm ≥37 N/mm</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu po vystavení alkáliím - osnova - útek</td><td>≥47 N/mm ≥35 N/mm</td></tr><tr><td>Prodloužení ε [%] - V dodaném stavu - osnova - útek</td><td>≤ 4 % ≤ 3,5 %</td></tr><tr><td>- Po alkalickém vystavení - osnova - útek</td><td>≤ 4 % ≤ 3,5 %</td></tr><tr><td>Gramáž [g/m²]</td><td>145 ±5 %</td></tr><tr><td>Obsah nebezpečných látek</td><td>Neobsahuje</td></tr></table>			Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace	Reakce na oheň	F	EN 16501-1	Střední rozměry OK, mm (osnova x útek)	5,1 x 5,3 mm (± 0,5 mm)	EAD 040016-01-0404:2016	Rozměr OK vnitřní	4,1 x 4,0 mm (± 0,5 mm)	Obsah organických látek	22,7 %	Obsah popela	77,3 %	Spalné teplo	≤ 7,82 MJ/kg	Pevnost v tahu [N/mm] - osnova - útek	≥47 N/mm ≥37 N/mm	Pevnost v tahu po vystavení alkáliím - osnova - útek	≥47 N/mm ≥35 N/mm	Prodloužení ε [%] - V dodaném stavu - osnova - útek	≤ 4 % ≤ 3,5 %	- Po alkalickém vystavení - osnova - útek	≤ 4 % ≤ 3,5 %	Gramáž [g/m²]	145 ±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)	5,1 x 5,3 mm (± 0,5 mm)	EAD 040016-01-0404:2016																													
Rozměr OK vnitřní	4,1 x 4,0 mm (± 0,5 mm)																														
Obsah organických látek	22,7 %																														
Obsah popela	77,3 %																														
Spalné teplo	≤ 7,82 MJ/kg																														
Pevnost v tahu [N/mm] - osnova - útek	≥47 N/mm ≥37 N/mm																														
Pevnost v tahu po vystavení alkáliím - osnova - útek	≥47 N/mm ≥35 N/mm																														
Prodloužení ε [%] - V dodaném stavu - osnova - útek	≤ 4 % ≤ 3,5 %																														
- Po alkalickém vystavení - osnova - útek	≤ 4 % ≤ 3,5 %																														
Gramáž [g/m²]	145 ±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

 **Den Braven** ⁻²⁸⁻
Czech and Slovak a.s.
793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205
IČO: 26 87 20 72, DIČ: CZ 26 87 20 72

K. D. Zdeněk

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