



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP 01-187-20

1	Výrobek - jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<b>Epoxin F5100</b>																						
2	Zamýšlené použití:	Ochrana proti vnikání - 1.3 (c) Regulace vlhkosti - 2.2 (c) Fyzikální odolnost - 5.1 (c) Chemická odolnost - 6.1 (c) Zvýšení odporu - 8.2 (c)																						
3	Výrobce:	<b>Den Braven production s.r.o.</b> Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic IČO: 25844997 tel.: + 420 554 648 200; fax.: +420 554 648 205, www.denbraven.cz																						
4	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:	Systém 4 + 3																						
5	Harmonizovaná norma:	EN 1504 - 2:2004																						
6	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	Vydal výrobce počáteční zkoušku typu v systému posuzování 4 + 3. Počáteční zkoušky typu: č. 011/2020																						
7	Vlastnosti uvedené v prohlášení o vlastnostech (dle tabulky ZA.1):																							
	<table border="1"><thead><tr><th>Základní charakteristiky</th><th>Vlastnost</th><th>Harmonizovaná technická specifikace</th></tr></thead><tbody><tr><td>Odolnost proti obrušování „BCA“</td><td>AR 0,5</td><td rowspan="9">EN 1504-2:2004</td></tr><tr><td>Propustnost oxidu uhličitého</td><td>S<sub>D</sub> &gt; 50 m</td></tr><tr><td>Propustnost pro vodní páru</td><td>Třída I S<sub>D</sub> &lt; 5 m</td></tr><tr><td>Rychlost pronikání v kapalné fázi</td><td>w &lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup>.h<sup>0,5</sup></td></tr><tr><td>Odolnost vůči silnému chemickému napadení</td><td>Třída I: vyhovuje</td></tr><tr><td>Odolnost proti úderu</td><td>Třída III: ≥ 20Nm</td></tr><tr><td>Soudržnost odtrhovou zkouškou</td><td>≥ 2,0 MPa</td></tr><tr><td>Reakce na oheň</td><td>E</td></tr><tr><td>Nebezpečné látky</td><td>viz. BL</td></tr></tbody></table>	Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace	Odolnost proti obrušování „BCA“	AR 0,5	EN 1504-2:2004	Propustnost oxidu uhličitého	S <sub>D</sub> > 50 m	Propustnost pro vodní páru	Třída I S <sub>D</sub> < 5 m	Rychlost pronikání v kapalné fázi	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	Odolnost vůči silnému chemickému napadení	Třída I: vyhovuje	Odolnost proti úderu	Třída III: ≥ 20Nm	Soudržnost odtrhovou zkouškou	≥ 2,0 MPa	Reakce na oheň	E	Nebezpečné látky	viz. BL	
Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace																						
Odolnost proti obrušování „BCA“	AR 0,5	EN 1504-2:2004																						
Propustnost oxidu uhličitého	S <sub>D</sub> > 50 m																							
Propustnost pro vodní páru	Třída I S <sub>D</sub> < 5 m																							
Rychlost pronikání v kapalné fázi	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>																							
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	Třída I: vyhovuje																							
Odolnost proti úderu	Třída III: ≥ 20Nm																							
Soudržnost odtrhovou zkouškou	≥ 2,0 MPa																							
Reakce na oheň	E																							
Nebezpečné látky	viz. BL																							
8	Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce (bod 7). Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.																							

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Václav Burda  
Manažer technického rozvoje

V Úvalně dne 01.06.2020



**Den Braven**  
production s.r.o.

793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205  
IČO: 25 84 49 97, DIČ: CZ 25 84 49 97

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl C, vložka 21480

Den Braven production s.r.o.

Sídlo: Úvalno 353, PSČ 793 91, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Provozovna: Kojetinská 3438, Přerov, PSČ 750 02, Česká republika