



PREHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

Prehlásenie o vlastnostiach č. 1

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** EUREKO® CPS, EUREKO® DDS II, EUREKO® DDU II, EUREKO® DDN II
2. **Zamýšľané použitie:** Rovné a profilované plastové strešné šablóny vyrobené z recyklovaného materiálu.
3. **Výrobca:** REGRA PLAST spol. s r.o., Obora č. p. 197, Obora 440 01, Česká republika
4. **Systém pre posudzovanie a vyhodnocovanie stálosti vlastností:** AVCP systém 3 (podľa reakcie na oheň, nebezpečných látok, ostatné aplikácie), systém 4 vo vzťahu k chovaniu pri vonkajšom požiari.
5. **Harmonizovaná norma:** EAD No. 220069-00-0402
Oznámený subjekt: Technický a skúšobný ústav stavebný Praha, s. p.
6. **Deklarované vlastnosti:**

Základné charakteristiky	Deklarované vlastnosti výrobku
Chovanie pri vonkajšom požiari	F_{roof}
Reakcia na oheň	trieda E
Obsah, emisie a/alebo uvoľňovanie	obsah Cd $\leq 0,01\%$ ($< 1\text{mg/kg}$)
Odolnosť proti prerazeniu	$E = 10\text{ J}$
Pevnosť v ťahu a predĺženie	$\sigma_{t,c} \geq 15\text{ Mpa}$ $\epsilon_t \geq 3\%$
Rozmery	
dĺžka	vid'. príloha č. 1
šírka	vid'. príloha č. 1
hrúbka	vid'. príloha č. 1
rovinnosť	bez posúdenia
váha	vid'. príloha č. 1
Pevnosť v ohybe	$\sigma_{fM,c} \geq 22\text{ Mpa}$
Odolnosť proti vytrhntiu	vlastnosť nebola posudzovaná
Šmyková odolnosť	$F_{s,c} \geq 620\text{ N}$
UV stabilita	vlastnosť nebola posudzovaná
Odolnosť proti tepelnému stárnutiu	
zmena dĺžky	$\Delta_{el} \leq \pm 0,2\%$
zmena šírky	$\Delta_{eb} \leq \pm 0,2\%$
změna hrúbky	$\Delta_{ed} \leq \pm 0,2\%$
zmena rovinnosti	vlastnosť nebola posudzovaná
pevnosť v ohybe	$\sigma_{fM,c,h} \geq 22\text{ Mpa}$
odolnosť proti vytrhntiu	vlastnosť nebola posudzovaná
Odolnosť proti nízkej teplote	
Náraz ťažkého telesa (-20 ± 2)°C	$E = 10\text{ J}$
Súčiniteľ mrazuvzdornosti charakteristickej	$\geq 85\%$
Priepustnosť vody	vlastnosť nebola posudzovaná

7. Príslušná technická dokumentácia: ETA 17/0751 z 18/09/2017



Vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných vlastností. Toto prehlásenie o vlastnostiach je v súlade s nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva sa na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

Radek Sailer
V Oboře 1. 11. 2017





Príloha č. 1

Deklarované rozmery, váha a tolerancie

Typ výrobku	Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Hrúbka [mm]	Váha [g]
EUREKO® CPS	317,6 ± 4	422,4 ± 5	4,0 ± 1	300 ± 30
EUREKO® DDS II	517,5 ± 6	155,2 ± 5	26,3 ± 3 / 2 ± 0,2*	333 ± 40
EUREKO® DDU II	613,1 ± 6	106,5 ± 5	26,3 ± 3 / 2 ± 0,2*	250 ± 20
EUREKO® DDN II	614,2 ± 6	108,1 ± 5	23,5 ± 3 / 2 ± 0,2*	210 ± 20

- Jedná sa o profilovanú krytinu, ktorá má rozdielne hrúbky (hĺbky) v mieste profilu a mimo neho.



Obec čp. 197
Ján J. Leany
IČO: 23408797
DIČ: CZ23408797