

Prohlášení o vlastnostech č. AP 001-14

- Jedinečný identifikační kód výrobku:** MULTICLEAR®
- Typ výrobku:** MULTICLEAR® Box, Box 3Wall, Box 7Wall, Strong, Light, Light 8Wall
- Zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací**
Průsvitné ploché dutinkové polykarbonátové desky pro střešní krytiny střeš a povrchové úpravy vnitřních vnějších stěn a stropů
- Jméno, a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 (5) nařízení (EU) č 305/2011**
Arla Plast s.r.o. Telefon : +420 474 698 030
Královský Vrch 1982 Fax : +420 474 698 040
CZ-43201 Kadaň E-mail : infocz@arlaplast.com
Czech Republic
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly specifikované v článku 12 (2) nařízení (EU) č 305/2011**
Nevyžaduje se
- Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v nařízení o společných ustanoveních, příloha V**
Systém 3
- Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na něž se vztahuje harmonizovaná norma**
EN 16153:2013. Zkoušku reakce na oheň podle provedli oznámené subjekty:
LNE, oznámený subjekt č. 0071, Laboratoire De Trappes, 29 avenue Roger Hennequin, 78197 Trappes Cedex, Francie
Pavus, a.s., oznámený subjekt č. 1391, Prosecká 412/74, Praha 9, ČR
Warringtonfiregent, oznámený subjekt č. 1173, WFRGENT NV, Ottergemsesteenweg Zuid 711, B 9000 Gent, Belgie
- Deklarované vlastnosti**

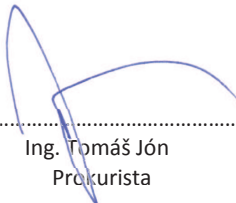
Základní charakteristiky	Kategorie	Harmonizovaná technická specifikace
Chování při vnějším požáru	NPD	EN 16153:2013
Reakce na oheň	*TAB	
Požární odolnost	NPD	
Propustnost vodních par	3,8x10 ⁻⁵ mg/m h Pa	
Voda/vzduch propustnost	vyhovuje	
Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Rozměrové tolerance	vyhovuje	
Vlastnosti tříštění (bezpečné rozbití): odolnost proti nárazu malého tvrdého tělesa	NPD	
odolnost proti nárazu velkého měkkého tělesa	NPD	
Mechanická odolnost (chování při deformaci)	NPD	
Vzduchová neprůzvučnost	*TAB	
Součinitel prostupu tepla	*TAB	
Propustnost světla	*TAB	
Celková propustnost solární energie	NPD	
Odolnost při upevnění	Způsob uchycení (viz technický list výrobce)	
Trvanlivost, změna (po umělém stárnutí): Index žloutnutí	ΔA / barevné desky ΔD	
Světelná propustnost	ΔA / barevné desky ΔD	
Modul pružnosti v ohybu	Cu1	
Pevnost v tahu	Ku1	

*konkrétní hodnoty uvedeny v Příloze 1, Tabulka 1

- Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě se souborem vlastností deklarovaných v bodě 8. Toto Prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Kadaň, dne 1. 10. 2014


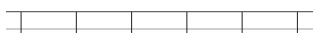






Ing. Tomáš Jón
Prokurista

PŘÍLOHA 1

Tabulka 1

Deklarované vlastnosti

Produkt	Standardní tloušťka [mm]	Standardní plošná hmotnost [g/m ²]	Součinitel prostupu tepla [W/m ² K]	Propustnost světla [%]				Zvuková neprůzvučnost [dB]	Reakce na oheň			
				čirá	opál	bronz	barvy na objednávku		čirá	opál	bronz	barvy na objednávku
Multiclear® Box 	4	800	3,9	84	70	60	NPD	NPD	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	NPD
	6	1300	3,5	82	60	50						
	8	1500	3,2	83	66	50						
	10	1700	3,0	82	64	49						
Multiclear® Box 3Wall 	16	2700	2,3	74	48	25	NPD	18	B-s1,d0	B-s2,d0	NPD	NPD
Multiclear® Strong 	8	1500	3,0	70	50	NPD	NPD	18	NPD	NPD	NPD	NPD
	10	1700	2,5	64	55	35		18	B-s1,d0	B-s1,d0		
	16	2700	2,0	64	45	25		19	B-s2,d0	C-s2,d0		
	20	3000	1,8	64	46	23		19	C-s2,d0	B-s1,d0		
	25	3400	1,6	63	44	20		19	C-s2,d0	B-s1,d0		
Multiclear® Box 7Wall 	16	2700	1,8	64	45	NPD	NPD	19	NPD	NPD	NPD	NPD
	20	3000	1,6	62	45	NPD		19	NPD	B-s1,d0		
Multiclear® Light 8Wall 	16	2700	1,8	63	45	NPD	NPD	19	NPD	C-s2,d0	NPD	NPD
	20	3000	1,6	58	45	NPD		19	NPD	B-s1,d0		
Multiclear® Light 	25	3400	1,5	53	38	23	NPD	19	NPD	NPD	NPD	NPD
	32	3600	1,3	53	34	20		19	B-s2,d0	B-s2,d0		
	35	3800	1,2	45	15	20		19	NPD	NPD		
	40	4000	1,1	52	32	18		19	C-s2,d0	NPD		

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Kadaň, dne 01. 10. 2014

.....
 Ing. Tomáš Jón
 Prokurista