

Prohlášení o vlastnostech č. AP001/19

- Jedinečný identifikační kód výrobku:** MULTICLEAR®
- Typ výrobku:** MULTICLEAR® Box 2Wall, Box 3Wall, Box 7Wall, 5X, Strong 6Wall, 11 Wall
- Zamýšlená použití savebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací**
Průsvitné ploché dutnkové 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 stálost vlastnooststavebních 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+A1:2015**
Zkoušku reakce na oheň podle provedl oznámený subjekt:
PAVUS, a.s., Notified Body No 1391, Prosecka 412/74, Praha 9, Czech Republic

8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Kategorie	Harmonizovaná technická specifikace
Chování při vnějším požáru	NPD	EN 16153:2013+A1:2015
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	
Vlastnost tříštění (bezpečné rozbití): odolnost prot nárazu malého tvrdého tělesa	NPD	
odolnost prot 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 vlastnoos 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 1.5.2019

.....
 Ing. Tomáš Jón
 Prokurista










Arla Plast s.r.o., Královský Vrch 1982, CZ-432 01 Kadaň
 IČ: 260 84 996, DIČ: CZ26084996
 Tel.: +420 474 698 030, Fax: +420 474 698 040

Prohlášení o vlastnostech č. AP001-19
Jedinečný identifikační kód výrobku: MULTICLEAR®

PŘÍLOHA 1

Deklarované vlastnosti

Produkt	Nominální tloušťka [mm]	Nominální plošná hmotnost [g/m ²]	Součinitel prostupu tepla [W/m ² K]	Propustnost světla [%]					Zvuková neprůzvučnost [dB]	Reakce na oheň				
				čirá	opál	SC White	bronz	SC Transparent, Transparentní barvy		čirá	opál	SC White	bronz	SC Transparent, Transparentní barvy
Multiclear® Box 2W 	6	1200	3,5	82	60	NPD	50	NPD	17	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		1300												
	8	1500	3,2	83	66	NPD	50	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
	10	1500	3,0	82	64	NPD	49	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		1700												
Multiclear® Box 3W 	16	2500	2,3	74	48	NPD	25	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		2700												
Multiclear® 5X 	10	1500	2,5	64	55	NPD	35	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		1600												
		1700												
	16	2400	2,0	64	45	50	25	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		2500												
		2700												
	20	2800	1,8	64	46	49	23	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		3000												
25	3200	1,6	63	44	NPD	20	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	
	3400													
Multiclear® Strong 6W 	8	1500	2,7	70	55	NPD	35	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		1700												
	10	1500	2,2	64	55	NPD	35	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		1700												
16	2500	1,9	64	45	51	25	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	
	2600													
	2700													
Multiclear® Box 7W 	16	2500	1,8	64	45	51	NPD	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		2600												
		2700												
	20	2800	1,6	62	45	50	NPD	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
3000														
Multiclear® 11W 	25	3200	1,4	53	38	NPD	22	NPD	18	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
		3400												
	32	3600	1,2	53	34	NPD	20	NPD	19	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
3700														

Místo a datum podepsání : 1.5.2019

Ing. Tomáš Jón
Prokurista



Arila Plast s.r.o., Křižovský vrch 1962, CZ-432 01 Kozdín
IČ: 250 84 996, DIČ: CZ2604996
Tel.: +420 474 698 090, Fax: +420 474 698 040