



Arla Plast s.r.o.

## SK - Vyhlásenie zhody

Podpísaný zástupca

Výrobca: Arla Plast s.r.o.  
Kráľovský Vrch 1982  
432 01 Kadaň  
Česká Republika

Výrobne: Arla Plast s.r.o.  
Kráľovský Vrch 1982  
432 01 Kadaň  
Česká Republika

týmto vyhlasuje, že výrobok:

**Polykarbonátové dutinkové dosky MULTICLEAR™ BOX, STRONG a LIGHT** je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na montáž a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie č. TO-07/0145.

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Reakcia na oheň	Podľa 2.1.1.1	Classification report Nr. 12094E <sup>1)</sup>
	TO-07/0145	
Reakcia na vonkajší oheň	Podľa 2.1.1.2	Zatriedenie bez skúšania
	TO-07/0145	
Uvoľňovanie škodlivín do prostredia	Podľa 2.1.1.3	Karta bezpečnostných údajov <sup>2)</sup>
	TO-07/0145	
Rozmery a dovoľené odchýlky	Podľa 2.1.1.4	NR NL - 3689/A/LL-020/M/06 <sup>3)</sup>
	TO-07/0145	
Únosnosť	Podľa 2.1.1.5	NL - 3689/A/06 <sup>5)</sup> 050-014750 <sup>4)</sup>
	TO-07/0145	
Ohybové vlastnosti	Podľa 2.1.1.6	050-014750 <sup>4)</sup>
	TO-07/0145	
Pevnosť v ťahu	Podľa 2.1.1.7	NR NL - 3689/A/LL-020/M/06 <sup>3)</sup>
	TO-07/0145	
Modul pružnosti v ťahu	Podľa 2.1.1.8	NR NL - 3689/A/LL-020/M/06 <sup>3)</sup>
	TO-07/0145	
Teplota mäknutia podľa Vicata	Podľa 2.1.1.9	NR NL - 3689/A/LL-020/M/06 <sup>3)</sup>
	TO-07/0145	
Rozmerová stálosť	Podľa 2.1.1.10	NR NL - 3689/A/LL-020/M/06 <sup>3)</sup>
	TO-07/0145	
Odolnosť proti vertikálnemu nárazu	Podľa 2.1.1.11	050-014750 <sup>4)</sup>
	TO-07/0145	
Umelé starnutie	Podľa 2.1.1.12	26882 <sup>5)</sup>
	TO-07/0145	

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Súčiniteľ prechodu tepla	Podľa 2.1.1.13	A-90/2006 <sup>6)</sup>
	TO-07/0145	
Plošná hmotnosť	Podľa 2.1.2.1	050-014750 <sup>4)</sup>
	TO-07/0145	
Priepustnosť svetla	Podľa 2.1.2.2	050-014750 <sup>4)</sup>
	TO-07/0145	

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe:

Polykarbonátové dosky MULTICLEAR™ BOX sú jednodomôrkové viacstenné extrudované polykarbonátové platne s hrúbkami 4 mm, 6 mm, 8 mm a 10 mm. Dosky sa štandardne vyrábajú vo farebnom vyhotovení číre (clear), opál (opal) a bronz (bronze). Dosky môžu byť opatrené ochrannou vrstvou proti UV žiareniu.

Polykarbonátové dosky MULTICLEAR™ STRONG sú jednodomôrkové viacstenné extrudované polykarbonátové platne s hrúbkami 8 mm, 10 mm, 16 mm, 20 mm a 25 mm. Dosky sa štandardne vyrábajú vo farebnom vyhotovení číre (clear), opál (opal) a bronz (bronze). Dosky môžu byť opatrené ochrannou vrstvou proti UV žiareniu.

Polykarbonátové dosky MULTICLEAR™ LIGHT sú jednodomôrkové viacstenné extrudované polykarbonátové platne s hrúbkami 25 mm, 32 mm, 35 mm a 40 mm. Dosky sa štandardne vyrábajú vo farebnom vyhotovení číre (clear), opál (opal) a bronz (bronze). Dosky môžu byť opatrené ochrannou vrstvou proti UV žiareniu.

Výrobok je určený pre:

Polykarbonátové dutinkové dosky MULTICLEAR™ BOX, MULTICLEAR™ STRONG a MULTICLEAR™ LIGHT sú určené ako presvetľovacie dosky v bytovej, občianskej a priemyselnej výstavbe ako v exteriéri, tak v interiéri. Dosky je možné použiť pre novostavby a pre rekonštrukcie priemyselných, správnych, športových a poľnohospodárskych objektov, pre svetlíky a zastrešenie stien skleníkov, zimných záhrad, bazénov, zastávok hromadnej dopravy, pasáží, balkónové výplne a pod.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1./ WFRGENT NV, Ottergemsesteenweg-Zuid 711, 9000 Gent, Belgicko
- 2./ Arla Plast s.r.o., Kráľovský Vrch 1982, 43201 Kadaň, Česká Republika
- 3./ Instytut Techniki Budowlanej (ITB), ul.Filtrowa 1, 00611 Warszawa, Poľsko
- 4./ Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., pobočka 0500, 50302 Předměřice nad Labem, Česká Republika
- 5./ Dow Benelux B.V., Herbert H. Dowweg 5, 4542NM Hoek, Holandsko
- 6./ IKATES, s.r.o., Tosltého 186, 41503 Teplice, Česká Republika

Meno: JUŠAN BELKO

Funkcia: TECHNICAL MANAGER

Dátum: 28.05.2012

 <sup>®</sup>  
 www.arlaplast.com  
 Arla Plast s.r.o., Kráľovský Vrch 1982, CZ-432 01 Kadaň  
 IČ: 260 84 996, DIČ: CZ26084996  
 Tel.: +420 474 698 030, Fax: +420 474 698 040

Solid Sheets

Arla Plast AB  
 Box 33, Vastlandsvägen  
 SE-590 30 Bövingeberg

Tel: +46 141 20 38 00  
 Fax: +46 141 414 30  
 info@arlaplast.se

Multiwall Sheets

Arla Plast s.r.o.  
 Kráľovský Vrch 1982  
 CZ-432 01 Kadaň

Tel: +420 474 698 030  
 Fax: +420 474 698 040  
 info.cz@arlaplast.com