



Declaration of Performance (skrátene DoP)

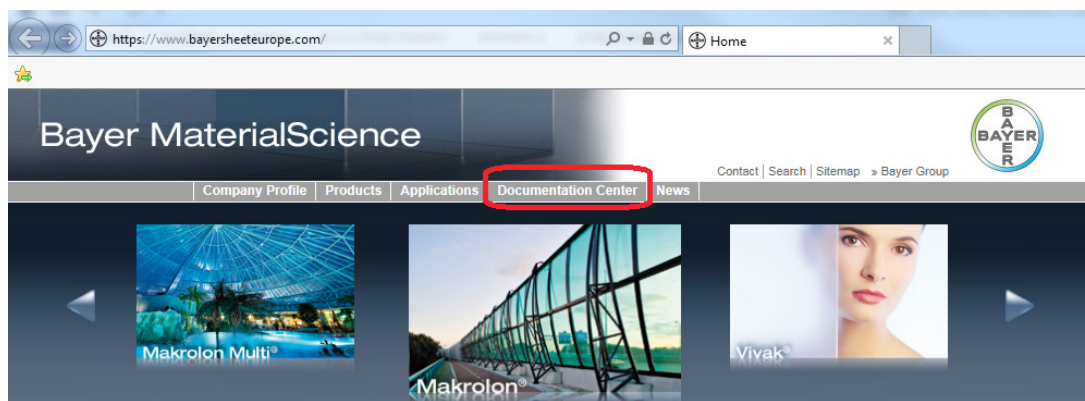
Prehlásenie o vlastnostiach (označenie CE) na komôrkové dosky Makrolon®

S účinnosťou od 1. januára 2015 je z hľadiska európskej legislatívy výrobca povinný dodať tzv. prehlásenie o vlastnostiach, ktoré nahrádza doteraz používané podklady ako Certifikát, Prehlásenie o zhode a ďalšie.

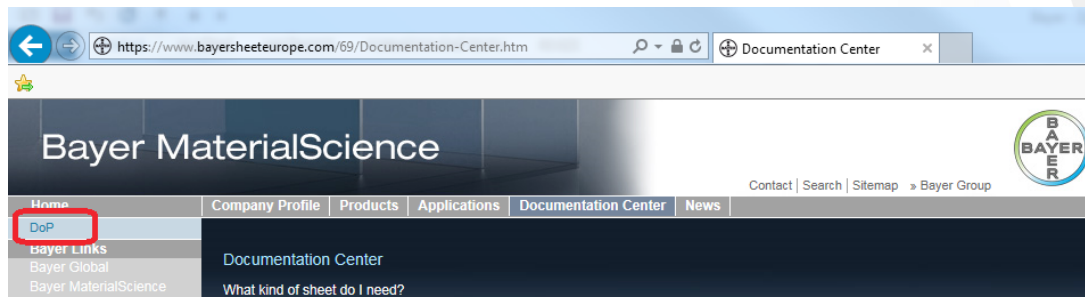
Na originálnom balení (teda na paletách) je od výrobcu zvláštny štítok s označením CE. Na tomto štítku je buď priamo vytlačené číslo DoP, alebo štítok odkazuje na atramentovú tlač na kraji komôrkových polykarbonátových dosiek Makrolon®.

Jedná sa o dokument so súhrnnými informáciami o vlastnostiach danej dosky. Do neho výrobca zapisuje všetky údaje o vlastnostiach, ktoré má k dispozícii. Pri niektorých produktoch však všetky údaje k dispozícii výrobca nemá. Tam, kde údaje chýbajú, zapíše skratku NPD, teda No Performance Determined (vlastnosti neboli zistené).

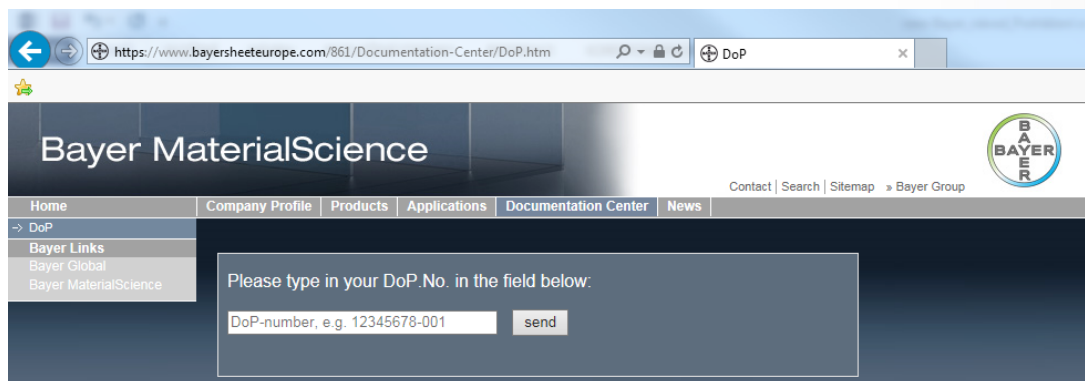
Číslo DoP umožňuje stiahnuť si prehlásenie o vlastnostiach pre konkrétnu dosku priamo z webových stránok výrobcu. Stačí navštíviť adresu www.bayersheeteurope.com a vybrať možnosť Documentation Center (centrum dokumentácie).



V ponuke vľavo je potom položka „DoP“. Po kliknutí na túto položku bude zákazník môcť zadať do poľa číslo DoP konkrétnej dosky a stiahnuť si prehlásenie o vlastnostiach.



Pokiaľ si chcete tento postup vyskúšať, zadajte do poľa číslo 58742655-001 a stiahne sa vám prehlásenie o vlastnostiach pre produkt „6/16-20 clear 1099“.



Od výrobcu Bayer na polykarbonát značky Makrolon® nie je k dispozícii žiadny univerzálny dokument slúžiaci ako označenie CE, pretože je toto označenie uvedené na jednotlivých paletách resp. doskách a pomocou vyššie uvedeného postupu si môžete zo stránok výrobcu vygenerovať DoP pre konkrétnu dosku.

Zenit SK, s.r.o. | Koš - okr. Prievidza, 972 41 | Nová 831/78 | Tel.: +421 46 5430 771 | Fax: +421 46 5420 240 | e-mail: polykarbonat@zenitsk.sk
| Košice, 040 12 | Slanecká cesta (vedľa Mitsubishi) | Tel.: +421 55 6254 006 | Fax: +421 55 6254 006 | e-mail: kosice@zenitsk.sk



Prehlásenie o vlastnostiach podľa nariadenia CPR EU 305/2011

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
Viacstenné polykarbonátové dosky
- Typ, série alebo sériové číslo či akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov podľa čl. 11, odst. 4 nariadenia CPR EU 305/2011:
Makrolon multi UV 6/16 ECO čira
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitie stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:
pre vnútorné aj vonkajšie použitie v strechách, stenách a stropoch
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa čl. 11, odst. 5, podľa nariadenia (EU) 305/2011:
Bayer MaterialScience GmbH
Otto-Hesse-Straße 19/T9
D-64293 Darmstadt, Nemecko
Tel: +49 6151 1303-0
Fax: +49 6151 1303-500
E-mail: sales.sheetsEMEA@bayer.com
- Meno a kontaktná adresa prípadného splnomocneného zástupcu, ktorého plná moc sa vzťahuje na úlohy uvedené v čl. 12, odst. 2 podľa (EU) 305/2011:
Nie je relevantné
- Systém alebo systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov, ako je uvedené v prílohe V:
Systém 3
- V prípade prehlásenia o vlastnostiach týkajúcich sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma - meno a prípadne identifikačné číslo oznámeného subjektu:
Nie je relevantné
- Vlastnosti uvedené v prehlásení

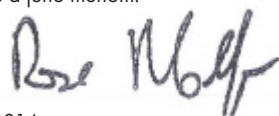
Základné charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická špecifikácia
Chovanie pri vonkajšom požiari	NPD	EN 16153:2013
Reakcia na oheň	B - s1, d0	
Odolnosť voči ohňu	NPD	
Priepustnosť vodnej pary	3,8 x 10 ⁻⁵ mg/m h Pa	
Priepustnosť vzduchu / vody	Vyhovel	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	
Rozmerová tolerancia	Vyhovel	
Odolnosť proti nárazu		
Odolnosť voči nárazu malého tvrdého telesa	NPD	
Odolnosť voči nárazu veľkého mäkkého telesa	NPD	
Odolnosť voči mechanickému poškodeniu	190,0 Nm ² /m	
	23,9 Nm ² /m	
	1405 N/m	
	32,9 Nm/m	
Vzduchová nepriezvučnosť	NPD	
Priepustnosť tepla	U vertik.=1,8 W/m ² K, U horiz.=2,0 W/m ² K	
Svetelná priepustnosť	59%	
Celková priepustnosť slnečnej energie	58%	
Odolnosť voči upevneniu	dosky musia byť riadne upevnené riadnymi profilmi (viď. montážny návod)	
Trvanlivosť vzhľadom k:		
indexu žltnutia	ΔA	
svetelnej priepustnosti	ΔA	
deformačnému modulu pružnosti	Cu 1	
pevnosti v ťahu	Ku 1	

- Vlastnosť výrobku uvedená v bode 1 a 2 je v zhode s vlastnosťou uvedenou v bode 8.

Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané za výrobcu a jeho menom:

Rodolfo Rosa
Manažér



Nera Montoro 2. 4. 2014