

VYHLÁSENIE O ZHODE

Podľa nariadenia EÚ 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, v zmysle schválených dodatkov vrátane dodatku 2023/1442

VÝROBCA:

POLYCASA Slovakia s.r.o.

M. R. Štefánika 71

010 39 Žilina

SLOVAKIA

OPIS VÝROBKU:

Dosky: Extrudované ploché panely z polymetylmetakrylátu

OBCHODNÝ NÁZOV VÝROBKU:

AKRYLON® - **AKRYLON®** – číre, číre UVT, biele opály, priehľadné farby, polopriehľadné farby, nepriehľadné farby

VŠEOBECNÉ VYHLÁSENIE:

Týmto vyhlasujeme, že výrobky našej výroby vytlačované PMMA dosky **AKRYLON®** sú vhodné na priamy styk s potravinami, uskladnenie potravín vo forme nádob v domácnostiach aj obchodoch a reštauráciách.

Výrobky sú pri bežnom použití bezpečné a zdravotne neškodné.

Použitie materiálov neobsahuje nebezpečné látky alebo látky, ktoré podliehajú obmedzeniam v styku s potravinami.

Je zabezpečená zhoda vytlačovaných PMMA dosiek uvádzaných na trh s technickou dokumentáciou a pravidelnou kontrolou kvality a systému kvality v spoločnosti.

Výrobok je v zhode s požiadavkami nižšie uvedených smerníc nariadení a technických noriem a ostatných požiadaviek na styk s potravinami.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Podľa nariadenia EU 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, v zmysle schválených dodatkov vrátane dodatku 2023/1442

ZHODA S EURÓPSKYMÍ NARIADENIAMÍ

Extrudované PMMA dosky **AKRYLON®** sú v súlade s požiadavkami nariadenia EU 1935/2004 / EÚ (vrátane článkov 3. Správna výrobná prax, EÚ 2023/2006) o materiáloch a predmetoch pre styk s potravinami, a o zrušení smerníc 80/590 / EEC a 89/109 / EHS.

Všetky používané monoméry a ostatné suroviny vrátane aditív spĺňajú požiadavky nariadenia EU č 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami v znení ostatných schválených dodatkov a nariadení.

AKRYLON® - extrudované PMMA dosky používané ako základný materiál na ďalšie spracovanie zodpovedajú požadovaným obmedzeniam špecifických migrácií. Skúšky migrácie (podľa EN 1186 boli vykonané v akreditovaných štátnych referenčných laboratóriách Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Poprade Reg. No.126/S-096, číslo protokolu 886-896,899-902/2016

Výsledky skúšok PMMA vytlačovaných dosiek, vyrábané na použitie pre kontakt s potravinami sú oveľa lepšie ako stanovené požiadavky.

Vo výrobku AKRYLON® nie sú prítomné prísady dvojakého použitia, preto potvrdzujeme zhodu s požiadavkami čistoty 2008/60/EC, 2008/84/EC a 95/45/EC.

Všetky používané **farbičky** vo vyrábaných vytlačovaných plastových doskách svojou **čistotou spĺňajú požiadavky Európskej rezolúcie AP(89)**

SLOVENSKÁ LEGISLATÍVA

Extrudované PMMA dosky **AKRYLON®** sú v zhode s požiadavkami Výnosu Ministerstva pôdohospodárstva SR a Ministerstva zdravotníctva z 9.júna 2013 č.1799/2003-100 v znení neskorších predpisov (výnos z 26.7.2006 č.13760/2006-S až 01887-OL-2011), ktorým sa vydáva **Piata hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky** upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Podľa nariadenia EU 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, v zmysle schválených dodatkov vrátane dodatku 2023/1442

ŠPECIFIKÁCIA POUŽÍVANIA DOSIEK V KONTAKTE S POTRAVINAMI

KONTAKT s potravinami je povolený;

- pri mraziacich a chladiacich podmienkach, pri akomkoľvek dlhodobom skladovaní,
- pri izbovej teplote a nižšej teplote vrátane zahrievania až do 70 ° C až 2 hodiny alebo zahriatia na 80 ° C až 15 minút.

VÝSLEDKY SKÚŠOK

AKRYLON® - PMMA extrudované polymethylmethacrylatové dosky

		biele dosky	červené dosky
Stanovenie celkovej migrácie látok . Podmienky testovania : 10 dní, 40 °C			
Celková migrácia látok mg/dm ⁻²	deionizovaná voda	< 1,5	-----
	A : 10 % etanol	< 1,5	
	B : 3 % kys. octová	< 1,5	
	D1 : 50 % etanol	< 1,5	
Stanovenie celkovej a špecifickej migrácie látok. Podmienky testovania : 2 dni, 20 ± 1 °C			
Celková migrácia látok (mg.dm ⁻²)	95 % etanol	< 1,5	-----
	izooktán	< 1,5	
Obsah bisfenolu A (mg.dm ⁻²)	95 % etanol	< 0,0009	-----
Stanovenie špecifickej migrácie látok a senzorické hodnotenie. Podmienky testovania : 10 dní, 60°C			
Obsah formaldehydu (mg.dm ⁻²)	B : 3 % kys. octová	< 0,50	-----
Obsah primárnych arom. amínov (mg.dm ⁻²)	B : 3 % kys. octová	< 0,0004	< 0,0004
Obsah diizokyanátov (mg.dm ⁻²)	deionizovaná voda	< 0,013	-----
Odolnosť pigmentov a farbív	deionizovaná voda	-----	< 0,013

VYHLÁSENIE O ZHODE

Podľa nariadenia EU 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, v zmysle schválených dodatkov vrátane dodatku 2023/1442

Senzorické hodnotenie (biele aj červené dosky)				
Hodnotiteľ č.	Modelová látka	Modelová látka ovplyvnená obalovým materiálom		
		zmena chuti	zmena pachu	zmena vzhľadu
1	Pitná voda (modeluje nealko nápoje, nekyslé potraviny, mliečne výrobky, čerstvé mäso)	1	1	1
2		1	1	1
3		1	1	1
Celkový priemer zmeny		1,0	1,0	1,0
1	Práškový cukor (modeluje suché potraviny stálej konzistencie)	1	1	1
2		1	1	1
3		1	1	1
Celkový priemer zmeny		1,0	1,0	1,0
1	Mliečna čokoláda (modeluje potraviny s väčším obsahom tuku a vody)	1	1	1
2		1	1	1
3		1	1	1
Celkový priemer zmeny		1,0	1,0	1,0

Vyhodnotenie priemerného súčtu:

≤ 1,8 - nízka pravdepodobnosť, že materiál a výrobok bude mať nepriaznivý vplyv na organoleptické vlastnosti potravín a pitnej vody

Červené dosky

Obsah Cd, Pb, Cr, Cu – 3% kys. Octová (mg.kg-1 simulátora)	
Cd	< 0,00003
Pb	< 0,0004
Cr	< 0,0002
Cu	0,12

VYHLÁSENIE O ZHODE

Podľa nariadenia EU 10/2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami, v zmysle schválených dodatkov vrátane dodatku 2023/1442

ŠPECIÁLNE UPOZORNENIE

Polycasa dodáva svoj produkt plastové dosky, ako materiál, ktorý podlieha ďalším krokom spracovania (polotovár). Obrábanie, tepelné formovanie, spájanie, lepenie a tiež úprava povrchu tlačou, leštenie, môžu mať vplyv na znečistenie výrobku

.

Tak ako je vyššie uvedené toto vyhlásenie sa netýka hotového výrobku, iba dodaných plastových dosiek.

Ďalší spracovateľ, alebo používateľ má kontrolovať či sa daný výrobok hodí pre jeho finálne použitie, napríklad či konečný výrobok nemôže mať vplyv na chuť alebo zápach jedla alebo či neovplyvní ďalšie obmedzenia (napríklad celková migrácia, ďalšie špecifické limity a iné analytické požiadavky

Informácie v tomto prehlásení vychádzajú z našich doterajších znalostí a skúseností. Nezavádzajú používateľa povinnosti vykonať svoje vlastné testy a skúšky, pretože je mnoho faktorov ktoré môžu mať vplyv na spracovanie a použitie. Skúšky sú uskutočnené na PMMA doskách, nie na ďalším spracovaním vzniknutých výrobkoch. Z týchto informácií nevyplývajú žiadne právne záruky na špeciálne vlastnosti, alebo vhodnosti použitia na konkrétny účel. Za zaistenie dodržiavania akýchkoľvek vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov zodpovedajú tí, ktorým dodávame naše výrobky