

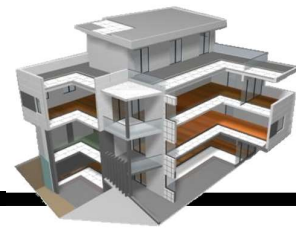
## IZJAVA O SVOJSTVIMA / DECLARATION OF PERFORMANCE/ IZJAVA O LASTNOSTIH/ LEISTUNGSERKLÄRUNG 20/0011

1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda : / Unique identification code of the product-type: / *Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:* / Einmaliger Kenncode des Produkttyps:  
**PLASTOPOR COKL EPS 100 PLUS (graphite plus)**
2. Tip, serijski ili broj oznake: / Type of the construction product: / *Tip, serijska ali zaporedna številka:* / Typ, Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation:  
**EPS 100 COKL PLUS (graphite plus)**
3. Namjeravana upotreba ili upotrebe građevnog proizvoda u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom , kako ju je predvidio proizvođač. / Intended use of the construction product in accordance with the harmonized technical specification, how it is intended by the manufacturer. / *Predviđena uporaba ali predviđene vrste uporabe građevnog proizvoda u skladu s veljavno harmonizirano tehnično specifikacijom, kot jih predvideva proizvajalec.* / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Toplinska izolacija u graditeljstvu. Za ugradnju na mjestima gdje se očekuju jači mehanički pritisci i pojačano prisustvo vlage. Pogodne su za toplinsku izolaciju fasadnog podzida (cokla), rubova AB ploča, nadvoja i balkona. / Thermal insulation in construction. For installation in places where stronger mechanical pressures and increased presence of moisture are expected. They are suitable for thermal insulation of the facade sub-wall (plinth), the edges of AB panels, overhangs and balconies. / Toplotna izolacija v gradbeništvu. Za vgradnjo na mestih, kjer se pričakujejo močnejši mehanski pritiski in povečana prisotnost vlage. Primerni so za toplotno izolacijo fasadnega podzida (cokla), robov AB plošč, previsov in balkonov. / Wärmedämmung im Bauwesen. Für den Einbau an Orten, an denen mit stärkeren mechanischen Belastungen und erhöhter Feuchtigkeitsbelastung zu rechnen ist. Sie eignen sich zur Wärmedämmung der Fassadenunterwand (Sockel), der Kanten von AB-Paneelen, Überhängen und Balkonen.**

4. Ime i naziv proizvođača:/ Name and address of the manufacturer: / *Ime in naslov proizvajalca:* / Name und Kontaktanschrift des Herstellers (Članak/Article/Članek/Artikel 15.) :  
**PLASTFORM d.o.o. ,Zagreb, Ivana Grande 25, 10360 Zagreb, Sesvete-Šašincev , Hrvatska, [www.plastform.hr](http://www.plastform.hr)**
5. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda kako je određeno u Prilogu 5 (AVCP): / System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as defined in Annex 5 (AVCP): / *Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti građevnog proizvoda, kot je določeno v Prilogi V (AVCP):* / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts, wie in Anlage 5 definiert (AVCP):  
**Sustav/ System / Sistem/ System 3**
6. Usklađena norma:/ Harmonized technical specification:/ *Harmonizirani standard:* / Harmonisierte Norm:  
**HRN EN 13163:2015 (EN 13163:2012+A1:2015)**



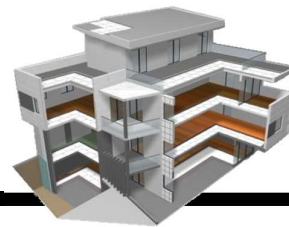


7. Naziv i identifikacijski broj prijavljenog tijela: / Name and identification number of the notified body: / *Ime in identifikacijska številka priglšenega organa:* / *Bezeichnung und Kennnummer der nostrifizierenden Stelle:*  
**Institut, IGH d.d., 10 000 Zagreb, Janka Rakuše 1, Hrvatska, NB 2477**
8. Objavljena svojstva:/ Declared performance:/ *Lastnosti proizvoda:/* Den erklärten Leistungen:

**EPS-EN13163 – T(1)-L(2)-W(2)- S(2)-P(3)- DS(70,-)1-DS(N)2 - BS125-TR150-CS(10)100-WL(T)2**

Bitne značajke/ Declared performance/ <i>Bistvene značilnosti</i> / <u>Erklärte Leistung</u> – <b>HRN EN13163:2013</b>	Objavljena svojstva:/ Declared performance:/ <i>Lastnosti proizvoda:/</i> <u>Den erklärten Leistungen:</u>	Vrijednost/ Value/ <i>Lastnost/Wert</i>	Norma/Methode/ <i>Metoda/Methode</i>
Dužina/ Length/ <i>Dolžina/ Länge</i>	L(2)	1000±2 (mm)	HRN EN 822
Širina / Width/ <i>Širina/ Breite</i>	W(2)	500±2 (mm)	HRN EN 822
Debljina / Thickness/ <i>Debelina/ Stärke</i>	T(1)	d±1 (mm)	HRN EN 823
Pravokutnost / Squareness/ <i>Pravokotnost/ Rechteckigkeit</i>	S(2)	≤2 (mm/m)	HRN EN 824
Ravnost / Flatness/ <i>Ravnost/ Ebenheit</i>	P(3)	≤3 (mm/m)	HRN EN 825
Vlačna čvrstoća / Tensile strength/ <i>Natezna trdnost v smeri debline plošč / Zugfestigkeit</i>	TR	≥150 (kPa)	HRN EN 1607
Čvrstoća na savijanje / Bending strength/ <i>Upogibna trdnost/ Biegefestigkeit</i>	BS	≥125 (kPa)	HRN EN 12089
Reakcija na požar / Reaction to fire/ <i>Odziv na ogenj/ Brandverhalten</i>	Eurorazred/Euroclass/ <i>Evrorazred/ Euroklasse</i>	E	HRN EN 13501-1
Dimenzionalna stabilnost 70 °C/ Dimensional stability 70 °C/ <i>Dimenzijska stabilnost 70 °C/ Dimensionsstabilität 70 °C</i>	DS(70,-)1	<1 (%)	HRN EN 1604
Dimenzionalna stabilnost/ Dimensional stability/ <i>Dimenzijska stabilnost/ Dimensionsstabilität</i>	DS(N)2	±0,2 (%)	HRN EN 1603
Toplinska vodljivost/ Thermal conductivity/ <i>Toplotna prevodnost/ Wärmeleitfähigkeit</i>	λ <sub>D</sub>	0,031 (W/mK)	HRN EN 12667
Vodoupojnost/ Water absorption/ <i>Vpijanje vode/ Wasserabsorption</i>	WL(T)2	≤2 % vol.	HRN EN 12087
Tlačna čvrstoća kod 10% deformacije / Compressive strength at 10% deformation/ <i>Tlačna trdnost pri 10% deformacija / Druckspannung beim 10% Drücken</i>	CS(10)	≥100 (kPa)	HRN EN 826

Debljina/Thickness/ <i>Debelina/Dicke</i> (mm)	-	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Toplinski otpor/ Thermal resistance/ <i>Toplotna upornost/ Wärmedurchlässigkeitswiderstand</i> <b>RD</b> (m <sup>2</sup> K/W)	-	0,65	0,97	1,29	1,61	1,94	2,26	2,58	2,90	3,23	3,55	3,87	4,19	4,52	4,84
Debljina/Thickness/ <i>Debelina/Dicke</i> (mm)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Toplinski otpor/ Thermal resistance/ <i>Toplotna upornost/ Wärmedurchlässigkeitswiderstand</i> <b>RD</b> (m <sup>2</sup> K/W)	5,16	5,48	5,81	6,13	6,45	6,77	7,09	7,41	7,74	8,06	8,38	8,70	9,03	9,35	9,67



9. Svojstva proizvoda indetificiranog u točkama 1. i 2., sukladna su s objavljenim svojstvima u točki 8. Izjava o svojstvima izdana je uz isključivu odgovornost proizvođača indetificiranog u točki 4. / The performance of the product indetified in points 1. and 2. is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer indetified in point 4./ *Lasnost proizvoda, navedenega v točki 1. in 2., so v skladu z navedenim lastnostmi iz točke 8. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4. / Die in Punkt 1. und 2. identifizierten Leistungen des Produkts sind in Einklang mit den, in Punkt 8., dargestellten Leistungen. Die Leistungserklärung wurde, unter ausschließlicher Verantwortung des, in Punkt 4., angeführten Herstellers erstellt:*

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

*Potpisal za in v imenu proizvajalca:*

Für den Hersteller und

in seinem Namen, unterzeichnet:

Predsjednik uprave:

Director:

*Predsednik uprave:*

Direktor:

Zagreb, 30.01.2020.

dipl. oec. Ivica Konječić

**PLASTFORM d.o.o.**  
**SESVETE, Ivana Grande 25**  
**Tel. 01/2011-240** ①