



Kumal S d.o.o.
Ilica 251
HR- 10000 Zagreb

Tel: +385(0) 95 442 0650

e-mail: info@kumal.hr
www.kumal.hr

Zagreb, 01.11.2018

IZJAVA O LASTNOSTIH

Br. S-04/2018

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

2018.11.01-70

Vrsta, serijski, ordinalno število ili oznako drugega dokumenta podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbeni izdelke, v skladu s členom 11(4)

SIMAPOR EPS 70

Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda so v skladu z veljavno usklajeno tehnično specifikacijo, kot jo je predvidel proizvajalec

Toplotnoizolacijske plošče iz ekspandiranega polistirena za toplotno izolacijo poševnih streh, stropov, notranjih sten, dvoslojnih fasadnih oblog ter za toplotno izolacijo prostorov, kjer ni zahtevana tlačna trdnost nad 70kPa

Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11 (5)

SIMAPOR®

**Kumal S d.o.o., Ilica 251, HR-10000 Zagreb, Hrvaška
Proizvodna linija Kumal S, R. Boškovića 25A, HR-43451 Sirač, Hrvaška**

Sistem vrednotenja in preverjanja konstantnosti lastnosti

Sistem 3, EN 13163:2012+A1:2015

Certifikacijski organ

Institut IGH d.d., J. Rakuše 1, HR-10000 Zagreb, Hrvatska opravila začetno testiranje izdelka v okviru sistema 3 in izdala poročilo št.: 72570/065/18-127/18

Bistvene značilnosti	Deklarirano	Toleranca	Standard
Dolžina [mm]	L3	+/- 3	EN 822
Širina [mm]	W3	+/- 3	EN 822
Debelina [mm]	T2	+/- 2	EN 823
Pravokotnost [mm]	S5	+/- 5	EN 824
Ravnost [mm]	P5	5	EN 825
Dimenzijska stabilnost [%]	DS(N)5	+/- 0,5	EN 1603
Tlačno trdnost σ_{10} [kPa]	CS(10)70	≥ 70	EN 826
Koeficient toplotne prevodnosti λ_D [W/(m · K)]	0,039	-	EN 12667
Razvrstitev požarne reakcije	Evrrozred E	-	EN 13501-1
CE tehnička koda	EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P5-DS(N)5-CS(10)70		

Toplotna odpornost R _D :									
Debelina [mm] [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90
RD [m ² K/W]	0,26	0,51	0,77	1,03	1,28	1,54	1,79	2,05	2,31
Debelina [mm] [mm]	100	120	140	150	160	180	200	250	300
RD [m ² K/W]	2,56	3,08	3,59	3,85	4,10	4,62	5,13	6,41	7,69

Lastnosti proizvoda, za katerega je bila izdana ta izjava o lastnostih, so v skladu z objavljenimi lastnostmi. Izjava o lastnostih je izdana v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec.

Za in v imenu proizvajalca:

Direktor: Goran Kulušić

KUMAL S d.o.o.
 za proizvodnjo i promet
 građevinskih materijalom
 10000 ZAGREB, Inča 251