

Austrotherm EPS® AF PLUS

Opis:	Grafitne termoizolacione ploče od ekspandiranog polistirena za izolaciju u graditeljstvu s poboljšanim izolacijskim učinkom – Fasadne ploče – Austrotherm EPS AF PLUS								
Primjena:	Ekspandirani polistiren sa dodatkom grafita, namijenjen za ugradnju u povezane fasadne sisteme za vanjsku toplotnu izolaciju objekata (ETICS). Posebno pogodne za pasivne i niskoenergetske objekte, kao i sve objekte koji zahtijevaju visok stepen toplotne izolovanosti. Ploče s ravnim ivicama 1000 x 500 mm, debljine od 10 – 500 mm, ploče s preklapom 985 x 485 mm, debljine od 40 – 200 mm								
Dimenzije tabli:	Ekspandirani polistiren (EPS) usklađen s normom BAS EN 13163:2013+A1:2016								
Tip proizvoda:	EPS-BAS EN 13163-L2-W2-T2-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100-WL(T)3								
Kodna oznaka:									
Toplotna provodljivost, λ_D :	$\leq 0.032 \text{ W/(mK)}$								
Toplotni otpor, R_D :	d (mm)	50	80	100	120	150	180	200	300
	$R_D \text{ (m}^2\text{K/W)}$	1.55	2.50	3.10	3.75	4.65	5.60	6.25	9.35
Reakcija pri požaru (EN 13501 – 1):	E								
Certifikati o ispitivanju:	Institut GIT d.o.o. Tuzla – Certifikat o usklađenosti 18/15 IGH d.d. (NB 2477) – Certifikat IGH DC-012/16 po sistemu 1 ZAG (NB 1404) – Certifikat o skladnosti kontrole proizvodnje C2252 po sistemu 2+ Do ugradnje proizvod mora biti uskladišten u zatvorenom prostoru, osim ako su zaštićeni PE folijom.								
Skladištenje:	Proizvod nije razvrstan kao rizičan za transport. Prilikom transporta voditi računa da ne dođe do oštećenja ploča.								
Manipulacija:	Ugradnja lijepljenjem neagresivnim ljepilima uz dodatno učvršćivanje tiplovanjem. Ljepilo nanositi na rubove ploče u širini od cca 5 cm kao i u sredini ploče i to 3 veće “pogače” ili 6 manjih “pogača” ravnomjerno raspoređenih. Minimalno 40% površine table prekriti ljepilom. Voditi računa da su susjedne ploče smaknute jedna u odnosu na drugu za polovinu svoje dužine. Posebnu pažnju obratiti na zaštitu EPS ploča od direktnog i dugotrajnog izlaganja sunčevom zračenju prilikom ugradnje ili lagerovanja. Preporučeno je da se ugradnja vrši u toku dana u periodu kada je smanjeno zračenja sunca ili da se koristi zaštitna građevinska mreža prilikom ugradnje.								
Ugradnja:	Dugotrajno 80 °C, kratkotrajno 95 °C								
Temperatura primjene:	Ne oslobađa štetne tvari kada se pravilno upotrebljava. Hemijski neaktivan.								
Emisija štetnih tvari:	Osigurati dobru prozračnost radnog prostora, a zbog pojave prašine preporučuje se nošenje zaštitne maske i zaštitnih naočala.								
Zaštita na radu:	Preporučena sredstva za gašenje EPS-a su suha sredstva za gašenje, laka pjena za gašenje i vodena magla.								
Zaštita od požara:	Postupak s otpadnim materijalima u skladu s lokalnim propisima o upravljanju otpadom. Proizvod je moguće 100% reciklirati, a spada u kategoriju neopasnih.								
Upravljanje otpadom:	1 crvena linija								
Oznaka proizvoda:									
Fotografija:									


AUSTROTHERM BH d.o.o.

Mat. br: 1-5558-00 • ID: 4263478400000 • PDV: 263478400000

www.austrotherm.ba

 BIH - 77000 Bihać, Turija bb
 Centrala: +387(0)37 318 401
 Fax: +387(0)37 318 420
 Prodaja: +387(0)37 318 413
 Fax: +387(0)37 318 405
 e-mail: info@austrotherm.ba

 Sparkasse Bank
 TR: 1990450054516959
 IBAN: BA 39 1990450054516959
 SWIFT: ABSBBA22

 Raiffeisen Bank
 TR: 1610350024890048
 IBAN: BA 39 1611350000455698
 SWIFT: RZBABA2S

 UniCredit Bank
 TR: 3389002201338671
 IBAN: BA 39 3389002201338671
 SWIFT: UNCRBA22