



Baumit XPS

Termoizolaciona fasadna ploča XPS za područje sokla



- **Otporne na vlagu**
- **Otporne na udarce**
- **Odlična termoizolacija**

Proizvod	Termoizolacione ploče od ekstrudiranog polistirena (XPS).	
Sastav	Ekstrudirani polistiren.	
Svojstva	Veoma dobra svojstva termoizolacije, smanjena apsorpcija vode, sa obrađenom površinom sitnim rebrima za bolju prionljivost prilikom nanošenja sloja za armiranje.	
Namjena	Termoizolacija podruma i podrumskih temelja u novim i starim objektima, kao i za toplotnu izolaciju poda, za sve površine ispod nivoa tla i dijelova koji su opterećeni vodom i vlagom-predio sokla. Dio je Baumit-ovog sistema toplotne izolacije sokla.	
Tehnički podaci	klasifikacija:	EN 13164
	otpornost na požar:	E
	koeficijent toplotne provodljivosti:	cca. 0.35 W/mK XPS-R

	XPS 2 cm	XPS 3 cm	XPS 4 cm	XPS 5 cm
dužina / debljina	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
format ploče	600 x 1250 mm	600 x 1250 mm	600 x 1250 mm	600 x 1250 mm
potrošnja	cca. 1 m ² /m ²	cca. 1 m ² /m ²	cca. 1 m ² /m ²	cca. 1 m ² /m ²

	XPS 6 cm	XPS 8 cm	XPS 10 cm	XPS 12 cm
dužina / debljina	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
format ploče	600 x 1250 mm	600 x 1250 mm	600 x 1250 mm	600 x 1250 mm
potrošnja	cca. 1 m ² /m ²	cca. 1 m ² /m ²	cca. 1 m ² /m ²	cca. 1 m ² /m ²

Isporuka	Paket
Skladištenje	Čuvati na suhom mjestu, zaštićeno od UV zraka (sunca), vlage i mehaničkih oštećenja.
Kontrola kvaliteta	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.
Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama	Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražite u Baumitu.
Podloga	Ispitivanje podloge sprovesti u skladu sa normom ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez labavih dijelova.

Upute za pripremu podloge	Podloga mora biti suha, bez mraza, bez prašine, mineralna, nosiva, mora biti dovoljno hrapava i upojna. Priprema podloge mora biti u skladu sa važećim pravilima struke. Ispitivanje podloge i ravnine zida izvesti u skladu s normama ÖNORM B 2259 i DIN 18202.
Obrada	Predio podnožja – sokla: U predjelu sokla i ispod nivoa tla, treba ugraditi hidroizolaciju sa proizvodom Baunit Baumacol Protect, preko izvedene hidroizolacije lijepljenje izvršiti sa Baunit StarContact White ili Baunit ProContact. Ukoliko se hidroizolacija izvodi bitumenskim hidroizolacijama lijepljenje treba izvršiti proizvodom Baunit SupraFix. Baunit početni profil postavlja se na područjima iznad terena.
Upute i opće napomene	Temperatura zraka, materijala i podloge tokom obrade i procesa vezivanja treba da bude najmanje +5°C i maksimalno 30°C. Fasade moraju biti zaštićene od direktnog djelovanja sunčeve svjetlosti, kiše i vjetra, zaštitnim mrežama za fasade. Visoka vlažnost i niske temperature mogu dovesti do produženog vremena sušenja. Za pripremu materijala smije se upotrijebiti samo čista voda (voda iz vodovoda).

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalno provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.