SPÁDOVÉ KONŠTRUKČNÉ DOSKY
vyrovnanie, vyspádovanie a zateplenie konštrukcií balkónov a lodžií

SPÁDOVÉ KONŠTRUKČNÉ DOSKY sú vďaka svojim výnimočným vlastnostiam priamo predurčené predovšetkým na vyrovnanie a zároveň vyspádovanie konštrukcií balkónov a lodžií. Na rozdiel od betonáže spádovej vrstvy tu odpadajú tzv. mokré procesy, a je teda možné už druhý deň po ich montáži pokračovať s hydroizoláciou a pod. Nespornou výhodou je tiež súčasné vyhotovenie tepelnej izolácie, pri ktorej už nedochádza k žiadnemu navýšeniu výšky celkovej skladby. Na rekonštrukcie starších objektov je dôležitá aj veľmi nízka hmotnosť SPÁDOVÝCH KONŠTRUKČNÝCH DOSIEK, pretože nedochádza k nadmernému zaťažovaniu balkónových konštrukcií.

SPÁDOVÉ KONŠTRUKČNÉ DOSKY sú zhotovené z extrudovaného polystyrénu, ktorý je z oboch strán potiahnutý sklenou tkaninou a cementovou stierkou.

SPÁDOVÉ KONŠTRUKČNÉ DOSKY sa vyrábajú v šírke 600 mm s dĺžkou max. 2600 mm. Hrúbka dosky je na okraji vždy 20 mm a predpísaný spád je 2 % (2 cm/m) až do max. dĺžky 2600 mm, napr. doska rozmerov 600×1000 mm má na okraji hrúbku 20 mm a na konci 40 mm, doska rozmerov 600×2000 mm má na okraji hrúbku 20 mm a na konci 60 mm atď. Dosky sú dodávané vždy v počte a rozmere, ktorý je špecifikovaný zákazníkom na základe jeho konkrétnej objednávky.

VÝHODY, POUŽITIE

- výborné tepelnoizolačné vlastnosti, nízka hmotnosť
- dokonalá priľnavosť povrchovej úpravy už z výroby
- spád dosiek je 2 % (2 cm/m)
- vďaka povrchovej úprave je možné priamo lepiť dlažby a obklady
- minimálna výška skladby – pripočíta sa iba cca 15 mm (hydroizolácia + dlažba)
- nenasiakavé, vhodné pre vnútorné aj vonkajšie aplikácie
- rýchly postup prác, pretože odpadajú tzv. mokré procesy

APLIKÁCIA

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť očistený od nečistôt a nesúdržných častí. Na penetráciu je vhodné použiť STAVLEP alebo HLBOŇ.

PRÍPRAVA MATERIÁLU

SPÁDOVÉ KONŠTRUKČNÉ DOSKY sa ľahko delia a formátujú pílkou, eventuálne priamočiarou pílkou alebo sa dajú rezať odlamovacími nožmi.

POUŽITIE

Na lepenie dosiek k podkladu sa použije flexibilné lepidlo DLAŽBULEP nanesené celoplošne zubovou stierkou 8 mm, alt. PU lepidlo PUDRŽ alebo BOSTIK SIMSONTOP, ktorým je vhodné, nie ale nevyhnutné, zlepiť aj styčnú hranu v spojoch.

Pred finalizáciou povrchu doporučujeme celoplošné armovanie povrchu (alt. armovanie spojov) sklovláknitou tkaninou (alt. ARMOVACIOU PÁSKOU šírky 100 mm).

SKÚŠOBNÉ ATESTY

Výrobok je certifikovaný podľa zákona č. 22/1997 Sb. a nariadenia vlády č. 163/2002 Sb. Priebežnú nezávislú kontrolu a dozor nad systémom akosti vykonáva autorizovaná osoba č. 204.

BEZPEČNOSŤ ZDRAVIA PRI PRÁCI

Práca s vyššie uvedeným materiálom neprináša žiadne zdravotné riziká. Výrobok nie je chemicky nebezpečným prípravkom v zmysle zákona č. 157/1998 Sb. v znení neskorších predpisov.

TECHNICKÉ ÚDAJE

farba	neštandardná ružová
difúzny odpor	100–200 m (podľa hrúbky dosky)
hmotnosť objemová	30 kg/m³
napätie v tlaku pri 10% deformácii	0,44 MPa
odolnosť voči teplu	-45 °C až do +75 °C
pevnosť v tlaku	300 kPa
skladovanie	v suchu pri +5 °C až +25 °C
skladovateľnosť	neobmedzená
súčiniteľ tepelnej vodivosti	0,0351 $W.m^{-1}K^{-1}$
špeciálne informácie	spád desek 2,0 % (2,0 cm/m)
trieda reakcie na oheň	B1 (ťažko horľavá)

Jednotky balenia

balenie	v kartonu
1000×600 mm	
1100×600 mm	
1200×600 mm	
1300×600 mm	
1400×600 mm	
1500×600 mm	nestandardní – nižší
1500×600 mm	standardní
1600×600 mm	
1800×600 mm	
2000×600 mm	
2300×600 mm	
800×600 mm	

TECHNICKÝ LIST

Vydané 8. 4. 2015, revidované 16. 1. 2017.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odboroch. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobku „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte. Aktuálna verzia technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Overte si, prosím, či tento technický list nebol nahradený novou verziou.

HASOFT VELKOOBCHOD, s.r.o., Husovo náměstí 48, 588 13 Polná, tel.: +421 940 404 051, hasoft@hasoft.cz, www.hasoft.cz