

SDI

Príslušenstvo



Zvukovo izolačný a separačný panel.

POUŽITIE:

Panel z polymérových vlákien pre pokladanie pod keramickú dlažbu.

SDI panel je určený ako separačná vložka pre elimináciu šmykového napätia medzi dlažbou a deformujúcim sa podkladom, pre tlmenie krokového hluku a pre použitie ako tepelná izolácia. Je súčasťou systémového riešenia RAKO SYSTEM.

Farba: Podľa odtieňa spracovávanej textilie – melírovaná šedá.

ZLOŽENIE: Textilná doska z polyesterového vlákna spájané latexom.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Súčiniteľ tepelnej vodivosti	0,035 W/m.K
Hustota	223 kg/m ³
Formát	600 x 1000 mm
Hrúbka	6 mm
Zlepšenie zvukovej izolácie pod keramikou ΔL_w (EN ISO 140-8)	14 dB
Súčiniteľ tepelného odporu R	0,17 m ² K/WV
Plošná hmotnosť	cca 1,33 kg/m ²
Požiarne klasifikácia (reakcia na oheň)	B2
Orientačná spotreba	1,05-1,1 m ² /m ²

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť pevný, rovný, suchý a čistý. Vhodné podklady pre priame kladenie sú všetky minerálne podklady (cementové alebo anhydritové potery). Tieto penetrujeme v predpísanom riedení prípravkom **PE 202**, pre veľmi nasiakavé podklady prípravkom **PE 201** bez riedenia. Nerovnosti podkladu do 15 mm riešime vyrovnávacou samonivelačnou hmotou **LE 30** alebo **LE 20**. Pre montáž na drevené podklady (OSB, Cetrís dosky) je vhodné použiť kontaktný mostík **CP 203**. Doskové podlahové konštrukcie musia byť zaistené v strihu (pero – drážka). Odporúčame montáž dvoch vrstiev dosiek, kladené na väzbu škár a následne dokonale spojené preskrutkovaním.

SPRACOVANIE:

Pred kladením **SDI** panelu sa po obvode umiestni dilatačná páska **DSAT** pre vylúčenie zvukových mostov do stien. Montáž dosiek sa realizuje nanosením tmelu **AD 590** na rovnom podklade zubovou stierkou 4 mm. Doska sa celoplošne vtláči do lepiaceho lôžka najlepšie valčekom. Formáty sa režu kobercovým nožom veľmi presne a kladú sa tesne k sebe. Pretože nesmie dôjsť ku kontaktu spodného a vrchného lepiaceho materiálu, prelepia sa škáry krycou páskou 20 mm. Vo vlhkých a mokrych priestoroch je potrebné dosku ochrániť izolačným systémom **SE 1** alebo **SE 6**. Keramická dlažba sa pokladá priamo na **SDI** panel opäť lepidlom **AD 590**. Škárovanie je vďaka použitiu rýchlo tvrdnúceho lepidla možné už po 4 hodinách. Plochu škárujeme flexibilnou hmotou **GF** alebo **GF BIO**, pri vyšších nárokoch rýchlo tuhnúcou superflexibilnou škárovacou hmotou **GFS**. Dilatačné škáry realizujeme trvale pružným tmelom **SI** s použitím podkladových povrazcov **PES**.

TECHNICKÝ LIST /

UPOZORNENIE:

- Dodržujte opatrenia k ochrane proti úrazu a zdraviu, ktoré vyplývajú zo smerníc ochrany zdravia a popisu v návode použitia.
- Správne a tým úspešné použitie nášho výrobku nepodlieha našej kontrole. Garancia za kvalitu našich výrobkov preto môže byť prevzatá len v rámci našich predajných a dodávateľských podmienok.
- Nespotrebované zvyšky možno likvidovať ako ostatný odpad.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PREDPISY:

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečná látka.

SKLADOVANIE: Skladujte naležato! Pri uložení v suchu minimálne 24 mesiacov. Dátum spotreby vyznačený na obale.

EXPEDÍCIA: Panely sa dodávajú kartónovom obale v balení po 20 ks 600 x 1000 mm (balenie po 12 m²).

KVALITA:

- Kvalita je trvale kontrovaná v laboratóriách výrobcu.
- Distribútor uplatňuje certifikovaný systém manažmentu kvality podľa ISO 9001.

DISTRIBÚTOR: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň – Jižní Předměstí, Česká republika

PLATNOST': Od 1. 1. 2016

Vyhradzujeme si právo vykonať zmeny, ktoré sú výsledkom technického pokroku. Týmto vydaním strácajú platnosť všetky predchádzajúce vydania.