

## SDI

### Příslušenství



Separáčnı́ a zvukově izolační panel

#### POUŽITÍ:

Panel z polymerových vláken pro pokládku pod keramickou dlažbu.

**SDI** panel je určen jako separáčnı́ vložka pro eliminaci smykového napětı́ mezi dlažbou a deformujícím se podkladem, pro tlumenı́ kročejovéhó hluku a pro použitı́ jako tepelná izolace. Je součástí systémovéhó řešenı́ RAKO SYSTEM .

**Barva:** Podle odstı́nu zpracováváné textilie – melı́rovaná šedá.

**SLOŽENÍ:** Textilnı́ deska z polyesterovéhó vlákna pojená latexem.

#### TECHNICKÉ PARAMETRY:

Součı́nı́tel tepelné vodivosti	0,035 W/m.K
Hustota	223 kg/m <sup>3</sup>
Formát	600 x 1000 mm
Tloušťka	6 mm
Zlepšení zvukové izolace pod keramikou $\Delta L_w$ (EN ISO 140-8)	14 dB
Součı́nı́tel tepelnéhó odporu R	0,17 m <sup>2</sup> K/WV
Plošná hmotnost	cca 1,33 kg/m <sup>2</sup>
Požární klasifikace (reakce na oheň)	B2
Orientáčnı́ spotřeba	1,05-1,1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>

#### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, rovný, suchý a čistý. Vhodné podklady pro přímou pokládku jsou všechny minerálnı́ podklady (cementové nebo anhydritové potěry). Tyto penetrujeme v předepsáném ředění přípravkem **PE 202**, pro silně savé přípravkem **PE 201** bez ředění. Nerovnosti podkladu do 15 mm řešíme vyrovnávacı́ samonivelační hmotou **LE 30** nebo **LE 20**. Pro montáž na dřevěné podklady (OSB, Cetris desky) je vhodné použitı́ kontaktnı́ můstek **CP 203**. Deskové podlahové konstrukce musí být zajištěny ve střihu (pero – drážka). Doporučujeme montáž dvou vrstev desek, pokládané na vazbu spár a následně dokonale spojené prošroubovánım .

#### ZPRACOVÁNÍ:

Před pokládkou **SDI** panelu se po obvodu umístı́ dilatační páska **DSAT** pro vyloučení zvukových mostů do stěn. Montáž desek se provádı́ nanesenım tmelu **AD 590** na rovném podkladu zubovou stěrkou 4 mm. Deska se celoplošně vtlačı́ do lepı́cı́ho lůžka nejlépe válečkem. Formáty se řežou kobercovým nožem velmi přesně a kladou se těsně k sobě. Protože nesmı́ dojıt ke kontaktu spodního a vrchnı́ho lepı́cı́ho materiálu, přelepı́ se spáry krycí páskou 20 mm. Ve vlhkých a mokřých prostorech je třeba desku ochránıt izolačním systémem **SE 1** nebo **SE 6**. Keramická dlažba se pokládá přímo na **SDI** panel opět lepidlem **AD 590**. Spárování je díky použitı́ rychle tvrdnouceho lepidla možné už po 4 hodinách. Plochu spárujeme flexibilnı́ hmotou **GF** nebo **GF BIO**, při vyšších nárocı́ch rychle tuhnoucí superflexibilnı́ spárovací hmotou **GFS**. Dilatační spáry provádı́me trvale pružným tmelem **SI** s použitım podkladních provazců **PES**.

**UPOZORNĚNÍ:**

- Dodržujte opatření k ochraně proti úrazu a zdraví, která vyplývají ze směrnic ochrany zdraví a popisu v návodu použití.
- Správné a tím úspěšné použití našeho výrobku nepodléhá naší kontrole. Garance za jakost našich výrobků proto může být převzata jen v rámci našich prodejních a dodavatelských podmínek.
- Nespotřebované zbytky lze likvidovat jako ostatní odpad.

**BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY:**

Výrobek není klasifikován jako nebezpečná látka.

**SKLADOVÁNÍ:** Skladujte nalezato! Při uložení v suchu minimálně 24 měsíců. Datum spotřeby vyznačen na obalu.

**EXPEDICE:** Panely se dodávají v kartonovém obalu po 20 ks, 600 x 1000 mm (balení = 12 m<sup>2</sup>).

**KVALITA:**

- Kvalita je trvale kontrolována v laboratořích výrobce.
- Distributor uplatňuje certifikovaný systém managementu jakosti podle ISO 9001.

**DISTRIBUTOR:** LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň – Jižní Předměstí

**PLATNOST:** Od 1. 1. 2016

Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.

LASSELSBERGER, s.r.o.  
Adelova 2549/1  
320 00 Plzeň - Jižní Předměstí  
Czech Republic

TEL +420 378 021 111  
FAX +420 378 021 119  
E-MAIL [info@rako.cz](mailto:info@rako.cz)  
WEB [www.rako.cz](http://www.rako.cz)

BANKOVNÍ SPOJENÍ Komerční banka  
4843670297/0100  
IČ 25238078  
DIČ CZ25238078