

Příslušenství



Polyetylenová fólie oboustranně kaširovaná netkanou textilií, určená pro celoplošné izolování s vysokou schopností přemostění rozvinutých trhlin v podkladech.

POUŽITÍ:

Izolační pás určený pro plošné izolování bezprostředně pod keramické obklady a dlažby v případech vlhkostního zatížení třídy I a II, tzn. sprchy, koupelny, balkony a terasy.

Charakteristické vlastnosti:

- velmi dobré spojení s utěšňovacími hmotami **SE6** a **SE2**
- spolehlivé spojení s lepidly řady **AD** kategorie **C2**
- vodotěsný a výrazně parotěsný
- vysoká pevnost v tahu
- odolnost proti stárnutí, nehnije, trvale pružný
- odolnost proti vysokým teplotám, vhodný pro podlahové vytápění
- výrazná pružnost se schopností překlenování trhlin v podkladech
- odolnost proti chemikáliím

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Materiál	polyetylén
Barva	modrá
Tažnost	cca 30 %
Tloušťka	cca 0,5 mm
Plošná hmotnost	250 g/m ²
Odolnost proti chemikáliím (alkohol, keton)	alkáliím, zředěným kyselinám a solným roztokům, polárním ředidlům
Odolnost proti ropným látkám a rozpouštědlům	nejsou odolné proti minerálním olejům, benzínu, pohonným hmotám a aromátům (např. toluen)
Tepelná odolnost	-30 °C až +90 °C
Rozměry (šíře / délka)	1 m / 30 m
Ekvivalentní difúzní tloušťka (parotěsnost)	sd ≥ 50 m
Teplota při montáži	od 5 °C do 30 °C

Třídy vlhkostního zatížení:

Třída	Vlhkostní zatížení
I	vlhkost zeminy
II	netlaková voda

PODKLAD:

Vhodný podklad – spárované zdivo, beton, omítky (minimálně kategorie CS II) cementové a anhydritové potěry, pórobeton, sádrokartony, běžné zateplovací systémy s výztužnou armovací vrstvou, také původní keramický povrch.

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
WEB www.rako.cz

BANKOVNÍ SPOJENÍ: Česká spořitelna, a. s.
6221912/0800
IČ 25238078
DIČ CZ25238078

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí vykazovat dostatečnou pevnost, povrchovou soudržnost, rovinnost a vyzrállost. Je třeba jej zbavit prachu a nečistot bránících adhezi. Očištěný povrch se penetruje **P202**. Aplikace na cementové potěry po 28 dnech se zbytkovou vlhkostí do 3 %, vytápěné potěry do 2 % (měření vlhkosti CM přístrojem).

Potěry na bázi síranu vápenatého musí vykazovat zbytkovou vlhkost do 0,5 % a vytápěné plochy do 0,3 % (měření vlhkosti CM přístrojem) – podklad se před aplikací vždy povrchově zbrousí a důkladně se penetruje **P202**.

ZPRACOVÁNÍ:

Na izolovanou plochu zastříháme na míru fólii **SEP**. Na připravený a napenetrovaný podklad (viz výše) nanášíme flexibilní lepidlo **AD531 MAX** zubovou stěrkou 4 mm. V případě potřeby rychlejšího postupu používáme lepidlo **AD590**. Do čerstvě naneseného lože vtlačujeme fólii celoplošně tak, abychom zamezili vzniku dutin pod izolací. Toho docílíme vytlačováním přebytečného materiálu hranou plastového hladítka nebo tlakem tvrdého gumového válečku od středu ke krajům fólie.

Pokládka může být provedena buď na sraz s přelepením spoje 100 mm širokým přířezem fólie, nebo samotným přesahem fólie přes sebe minimálně 50 mm. V obou případech doporučujeme v oblastech s vyšší vlhkostí a tepelně mechanickou zátěží (balkony, terasy) tyto spoje tmelit izolačními materiály **SE6** nebo **SE2**. Přes dilatační spáry je nutné fólii přerušit nebo proříznout a tuto zónu překlenout izolační páskou **SE5**. Stejně tak dotěsnění trubních prostupů a vpustí provádíme manžetami z **SE5**. Pásky **SE5** se také vlepují do izolačních stěrek **SE6** nebo **SE2**.

Na stěnách je možné pokračovat v montáži keramického obkladu bez výrazné prodlevy, na podlahách až po zatvrdnutí montážního materiálu.

Druh lepidla řady **AD** následně použitého pro lepení keramických prvků na povrch fólie závisí na oblasti použití.

V exteriéru se nedoporučuje montáž fólie při vyšších teplotách (např. za přímého slunečního svitu) z důvodu nebezpečí expanze vzduchu a tím tvorby vzduchových bublin pod izolací.

UPOZORNĚNÍ:

- Nespotřebované zbytky výrobku likvidovat v úředně schváleném spalovacím zařízení (viz bezpečnostní list).
- PE obaly mohou být předány k využití recyklací.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY:

Výrobek není klasifikován jako nebezpečná látka.

SKLADOVÁNÍ: Skladujte v suchu naležato – pro zamezení deformací. Skladovatelnost neomezena.

EXPEDICE: Výrobek se dodává v roli zabalené v PE fólii – délka 30 m, šířka 1 m.

KVALITA:

- Kvalita je trvale kontrolována v laboratorních výrobcích.
- 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. 5. 2022

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