

# HPI-CZ nabízí efektivní příslušenství pro zateplovací systémy dokonalé v každém detailu

V letošním roce pro vás naše společnost HPI-CZ připravila řadu novinek. Rádi bychom upozornili na plastový držák izolace DH, podparapetní těsnicí fólie exteriér, DELTA – DPC, Geojutex, fólie Sunflex Floor a Sunflex Foam.



## Plastový držák izolace DH

Jedná se o prostředek k upevnění izolace pod odvětrávanou zavěšenou fasádou. Držák musí izolaci upevnit dlouhodobě, bez vůle a tak, aby nebránil proudění vzduchu za fasádou. Je ideálním upevňovacím prvkem pro měkké izolace. Speciální kotevní část a talíř o průměru 90 mm zaručují spolehlivé upevnění izolace na všech druzích podkladů. Je vhodný do betonu, přírodního kamene, cihel, vápenopískových tvárníc a v neposlední řadě u tvárníc z lehkého betonu.



Obr. 1: Plastový držák izolace DH

## Podparapetní těsnicí fólie exteriér

Je složena z paropropustné netkané polypropylenové textilie, která je opatřena butylovou a samolepicí vrstvou. Tyto materiály jsou umístěny buď oba na jedné straně, nebo každý na opačné straně fólie v šířce 20 mm. Fólie slouží jako zábrana proti zatečení hnaného deště. Okenní těsnicí fólie se používá jako těsnění z venkovní strany mezi rámem okna a navazujícími materiály např.: u panelových staveb, které budou později opatřeny vícevrstevným tepelněizolačním systémem, nebo zavěšenou

fasádní konstrukcí nebo jako plošné těsnění pod vnějším parapetem.



Obr. 2: ATT – podparapetní těsnicí fólie exteriér

## DELTA – DPC

Do sortimentu jsme zařadili fólii k ochraně zdiva před vztlínající vlhkostí. Fólie DELTA – DPC je vhodná i jako zábrana proti vlhkosti pod betonové potěry. Pokládá se v jedné vrstvě do zdící malty, která by měla být nanesena tak, aby vytvořila vodorovnou ložnou plochu bez nerovností. Násled-

ně se pevně vtačí do maltového lože. V napojeních se pásy pokládají s přesahem min. 20 cm, aby byla zajištěna optimální ochrana proti vlhkosti. Aplikace této fólie je velmi jednoduchá. Mezi její další přednosti patří dlouhodobá odolnost proti vlhkosti a prohnití. Je vysoce pružná a obě strany jsou opatřeny protisklzným profilováním. V nabídce společnosti HPI-CZ ji naleznete v pětadvacetimetrových návinech a ve čtyřech šířkách 17,5; 30; 50 a 100 cm.



Obr. 3: DELTA – DPC



Obr. 4: Geojutex

## Geotutex

Pro použití v nejrůznějších konstrukcích zemních, dopravních, vodohospodářských a ekologických staveb, nabízíme tkanou geotextilii Geotutex, která zajišťuje vyztužení, plní funkci separační, filtrační nebo protierozní. UV stabilita a odolnost proti chemickým a biologickým vlivům jsou pro Geotutex charakteristické. Při aplikaci geotextilie mezi vrstvy nasypané a zhuštěné zeminy vzniká z geotextilie a zeminy kompozitní zemní těleso. Geotutex přitom působí jako výztuž a významně přispívá ke zvýšení únosnosti konstrukční vrstvy. V ceníku HPI-CZ 2007 je ve variantách 90, 100, 130 g/m<sup>2</sup> v plátnové vazbě a 190 a 230 g/m<sup>2</sup> v keprové vazbě, šířka role je pak 5,20 m.

## Fólie Sunflex Floor a Sunflex Foam

Prvně jmenovaná fólie je určena pro podlahové topení. Snižuje vyhlívání prostoru pod teplovodním potrubím a odráží tepelné paprsky zpět do obytného prostoru. Tato fólie zlepšuje příčné vedení tepla a umožňuje tak dosáhnout rovnoměrné teploty podlahy. Může se používat jako distanční podložka, pokud ji v rozích ohnete směrem ke zdi. Mezi její vlastnosti patří 92% reflexe (odraz) tepelného záření, odolnost vůči chemickým látkám, snižuje hlučnost chůze o 18-19 dB, odráží teplo a nepropouští páru. Je k dispozici v 50 m<sup>2</sup> roli.

Sunflex Foam je fólie z pěnového polyetylénu, která je vynikajícím řešením pro srovnání nerovných základových povrchů v případě plouvoucích podlah, desek nebo pásů z tvrdého dřeva. Díky reflexní vrstvě odvádí teplo zpět k vytápěnému prostoru a snižuje tepelné ztráty podlahou až o 19%. Aplikace probíhá stejně jako u pokládání jiných podlah, neslouží jako kultivační prostředí pro plísně a je 100% recyklovatelná. □



Obr. 5: Sunflex Floor



Obr. 6: Sunflex Foam

HPI

HPI - CZ

Kvalitu tvoří detail

HPI - CZ spol. s r. o.  
Hradec Králové, 503 01  
Kotrčova 306

tel.: +420 495 800 911 (912)  
fax: +420 495 217 290  
e-mail: info@hpi-cz.cz

www.hpi-cz.cz



**Příslušenství pro  
zateplovací systémy**

Účinné zateplování v novostavbách a při renovacích vyžaduje precizní provedení. Zateplovací systémy se neobejdou bez kvalitní montáže, bez speciálních materiálů a doplňků, odolávajících extrémním rozdílům teplot, UV záření a dalším klimatickým vlivům. S montážními prvky HPI - CZ dosáhnete dokonalé funkčnosti i životnosti zateplení.

