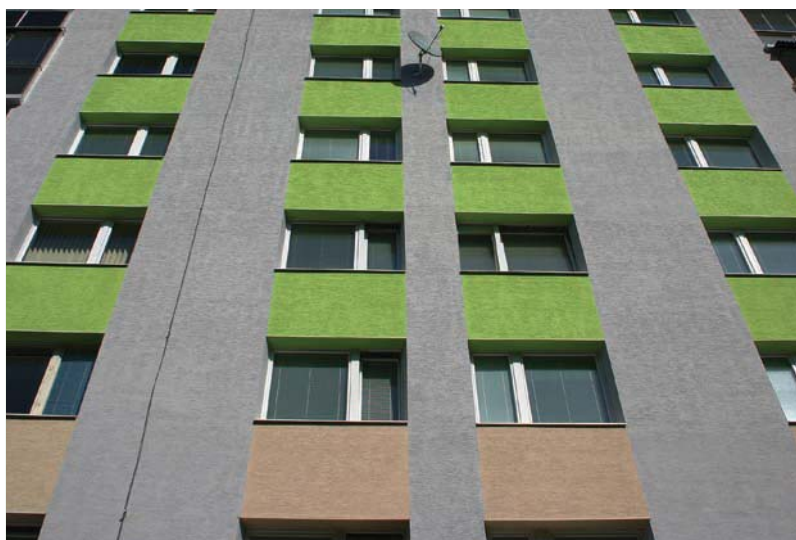


POLYTEX-THERM

Certifikované zatepľovacie systémy.



Prednosti:

- najvyšší európsky štandard kvality,
- široký výber jednotlivých komponentov,
- pre novostavby i staršie budovy,
- na báze polystyrénu aj minerálnej vlny,
- bez požiarno-technických obmedzení,
- atraktívna ponuka omietok,
- dlhodobá životnosť, testované na 25 rokov.

Tá správna voľba

Zatepľovacie systémy POLYTEX-THERM sú vytvorené zosúladením komponentov najvyššej kvality. Splňajú najprísnejšie európske predpisy a požiadavky (ETA / EOTA), ich životnosť je testovaná na minimálne 25 rokov. Podľa druhu izolantu sú rozdelené na zatepľovací systém **POLYTEX-THERM** s izolantom na báze polystyrénu (vrátane šedého) a **POLYTEX-THERM mineral** s izolantom na báze minerálnej vlny.

Silnou stránkou systémov POLYTEX-THERM je ich variabilita, ktorá umožňuje zvoliť vždy **optimálne riešenie pre každú budovu**. Sú tou správnu voľbou k zatepleniu novostavieb i starších objektov.

Obzvlášť atraktívna je ponuka konečných povrchových úprav.

Na výber je množstvo rôznych typov fasádnych omietok - či už z hľadiska zloženia, zrnitosti alebo požadovaného farebného odtieňa. Pastovité tenkovrstvé omietky ACTIN FIS sú vyrobené z vysoko kvalitných surovín a prvotriednych pigmentov, vyznačujú sa vysokou stálosťou na svetle a výbornou odolnosťou voči poveternostným vplyvom. Obsahujú najpokrokovejšie prísady proti vzniku plesní a rias. V schválenej skladbe figuruje aj špeciálna termoomietka ACTIN FIS-THERMO, ktorá má o 30% menšiu hmotnosť ako bežné omietky, znižuje prehrievanie fasád a dokáže zachytiť časť unikajúceho tepla z interiéru.

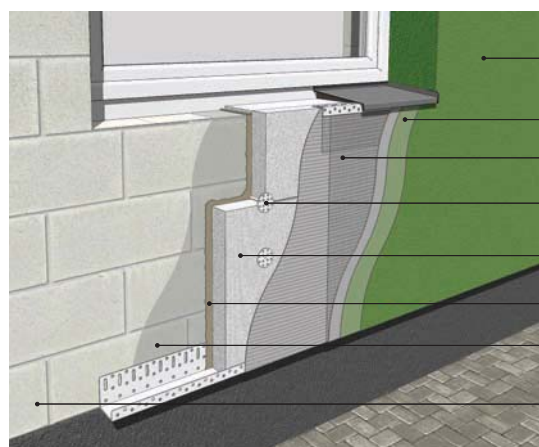
Zateplenie znižuje náklady na vykurovanie a ochladzovanie priestorov, odstraňuje hygienické nedostatky (plesne) a zabezpečuje optimálnu vnútornú klímu v každom ročnom období. Zvyšuje hodnotu objektu na trhu nehnuteľností. Dodáva **starším budovám** nové, atraktívne stvárnenie fasády.

Zateplením **novostavby** sa zmenší hrúbka stavebnej konštrukcie a získa sa priestor navyše. Výhodou je tiež možná inštalácia vykurovacieho zdroja a vykurovacej sústavy s nižším výkonom - za nižšiu cenu.

Investícia do zateplenia budovy je pri stúpajúcich cenách energií výhodná a jej návratnosť sa skraca s narastaním týchto cien. V neposlednom rade zatepľovanie budov vo všeobecnosti predstavuje jednu z najúčinnějších ciest k ochrane nášho životného prostredia.

POLYTEX-THERM

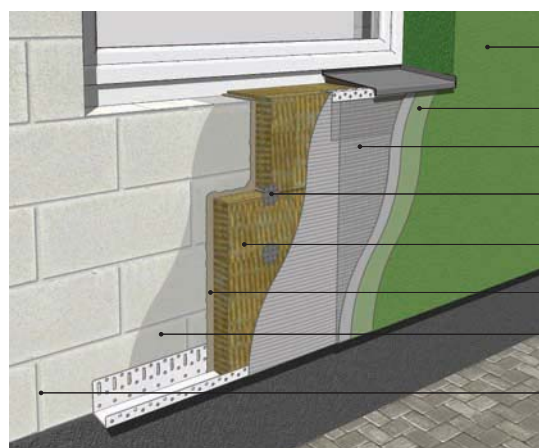
POLYTEX-THERM je systém dodatočnej izolácie fasád s doskami na báze **polystyrénu**. Jeho výhodami sú najmä priaznivá cena, nízka prácnosť pri realizácii a minimálne zaťaženie konštrukcie.



- **Fasádna omietka** - omietky ACTIN FIS
- **Penetrácia pod omietku** - penetračný náter PENAD FIS
- **Výstužná vrstva** - zahladená stierka TS SPECIAL vytlačená cez tkaninu
- **Kotvenie** - niekoľko rôznych typov kotiev s plastovým a kovovým trnom
- **Izolant** - fasádne dosky bieleho i šedého polystyrénu
- **Lepiaca malta** - malta TS SPECIAL
- **Penetrácia podkladu** - penetračný náter PENAD H
- **Podklad** - vyzretý, pevný, súdržný, zbavený nečistôt a mastnoty

POLYTEX-THERM mineral

POLYTEX-THERM mineral je systém dodatočnej izolácie fasád s doskami na báze **minerálnych vlákien**. Jeho výhodami sú najmä výborné difúzne vlastnosti, vysoká životnosť a použitie bez požiarno-technických obmedzení - možnosť použitia aj vo výškach nad 22,5 metra.



- **Fasádna omietka** - omietky ACTIN FIS
- **Penetrácia pod omietku** - penetračný náter PENAD FIS
- **Výstužná vrstva** - zahladená stierka TS SPECIAL vytlačená cez tkaninu
- **Kotvenie** - niekoľko rôznych typov kotiev s plastovým a kovovým trnom
- **Izolant** - fasádne dosky na báze minerálnych vlákien
- **Lepiaca malta** - malta TS SPECIAL
- **Penetrácia podkladu** - penetračný náter PENAD H
- **Podklad** - vyzretý, pevný, súdržný, zbavený nečistôt a mastnoty

POLYTEX, spol. s r.o.
Výrobca omietok, farieb a lakov
Porúbka 232, 013 11 Porúbka
Slovenská republika
Info linka: 00421 41 55 32 674
www.polytex.sk

Tento informačný list dopĺňa a nahradzuje všetky predchádzajúce vydania.
V Porúbke, 1.9.2012. Zmeny vyhradené.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente vychádzajú z našich najlepších skúseností a poznatkov, sú nezáväzná a nezakladajú žiadny právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Výrobca nepreberá záruku za vhodnosť použitia diskutovaných výrobkov pre určitý konkrétny účel.