



Natírejte s rozumem

– uspoříte na vytápění

Termoizolační nátěr MAXITHERM řeší již řadu let v mnoha českých domácnostech nadměrné úniky tepla i problémy s kondenzační vlhkostí. Právě na jeho antikondenzační a protiplišňový efekt se v posledních letech soustředila většina pozornosti. MAXITHERM je ale primárně určený na nátěry fasád s cílem ušetřit náklady na vytápění. Na fasádě neplní pouze estetickou funkci, tvoří „kabátek z barvy“, který dům krášlí i hřeje současně. A navíc je v delším časovém horizontu úplně zadarmo – náklady na jeho pořízení se vám vrátí v úsporách na vytápění.

MAXITHERM má jedinečnou schopnost blokovat teplo a bránit jeho úniku ven z objektu. Sklokeramické mikrokuličky obsažené v nátěru zvyšují povrchovou teplotu a zlepšují tepelnou pohodu v interiéru. Nátěr působí jako „tepelné zrcadlo“, unikající sálavé teplo odráží zpátky do místností. Jeho použitím snížíte tepelné ztráty a výrazně uspoříte náklady na vytápění.

MAXITHERM vytváří na fasádě tenkou aktivní vrstvu, která se vyznačuje vysokou odrazivostí a nízkým vyzařováním (emisivitou) tepla do okolí. Aktivní složkou nátěru jsou duté sklokeramické mikrokuličky. Na povrchu zdi se po vyschnutí a vyzrání nátěru vytvoří několikavrstevný prodyšný povlak těchto kuliček. Tento povlak je hydrofobní (vodoodpudivý) a snižováním vlhkosti zdiva snižuje i jeho tepelnou vodivost. **MAXITHERM** má jedinečné složení elastomerické báze, které umožňuje rovnoměrné rozložení aktivních sklokeramických kuliček v celé aplikační vrstvě. Nedochozí k jejich shlukování ani k tvorbě „hluchých“ prázdných míst. Po vyschnutí a vyzrání nátěru vzniká povrch zajišťující maximální funkčnost v oblasti reflexe a rychlého rozvedení tepla po povrchu zdiva. Sklokeramické mikrokuličky poskytují svým ideálně sférickým tvarem nejmenší povrch vzhledem k svému objemu. Zvyšují tvrdost nátěru a tím jeho životnost a odolnost. Výrazně brání usazování prachu a nečistot.

MAXITHERMem můžete ošetřit celou fasádu, nebo pouze nejlíc exponované části rodinného domu, bytu či panelového domu. Nemusíte se spokojit pouze s bílou barvou, vybrat můžete z dalších téměř 4000 různých odstínů.

MAXITHERM v exteriéru

- | zpomaluje uvolňování tepla do okolí, tím snižuje náklady na vytápění v zimním období
- | účinně chrání fasádu před UV zářením a povětrnostními vlivy
- | rovnoměrně rozvádí teplo po povrchu zdi, omezuje tím vznik defektů povrchové úpravy na namáhaných částech fasády – v okolí oken a dveří
- | zabraňuje průniku vlhkosti do fasády, nátěr je hydrofobní. Současně je prodyšný a umožňuje odvod vodní páry. Snižuje tak vlhkost zdiva a zvyšuje jeho tepelný odpor

MAXITHERM výhody

- | jednoduchá aplikace a snadná údržba (omyvatelnost)
- | výborná oteruvzdornost a nízká špinivost
- | dlouhá životnost a odolnost vůči povětrnostním vlivům
- | příznivá pořizovací cena, která se vám navíc vrátí ve formě úspor na vytápění.

**NEMŮŽETE ZATEPLIT DŮM ZVENČÍ?
POUŽIJTE MAXITHERM V INTERIÉRU**

MAXITHERM výhody nátěru:

- snižuje náklady na vytápění
- zvyšuje tepelnou pohodu v interiéru
- dlouhá životnost
- rychlá návratnost vložených prostředků



Pro více informací
a zakoupení výrobku:

www.maxitherm.cz
tel. 724 37 57 68

maxitherm®