



Ochrana hrán a tepelnej izolácie pri montáži

Náročné a ostatné hrany sa musia vystužiť v súlade s požiadavkami štandardu STN EN 12063 v náročných aplikáciách. Pri oknách a dverách sa vykoná diagonálne spevnenie v rohoch otvorov pruhom 20x20 mm o min. 100 mm.

Postup zateplenia nad krokvami systémom ISOVER X-TRAM



Penetrácia podkladu

Penetrácia sa vykonáva pre zníženie a zjednotenie nasiakavosti výstužnej vrstvy, aby bolo možné následne bez problémov aplikovať vrchnú vrstvu omietky. Do penetračného náteru je možné pridať farbu odtieňa výslednej povrchové úpravy, alebo rovno kúpiť farebnú penetráciu.



Základná (výstužná) vrstva

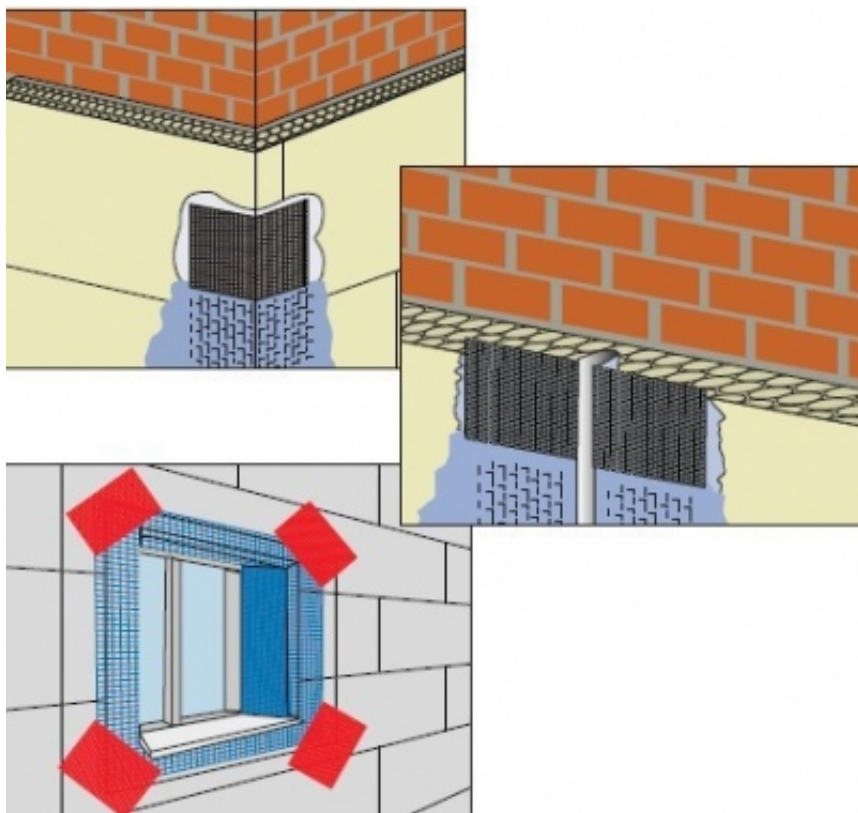
Vykonáva sa obvykle po 1-3 dňoch od ukončenia lepenia dosiek a prípadnom kotvení hmoždinkami. Vystuženie základnej vrstvy sa robí ručne plošným zatlačením sklenenej sieťoviny napr. **VERTEX** do vonkajšej tretiny základnej vrstvy.

Postup zateplenia nad krokvami systémom ISOVER X-TRAM



Realizácia povrchových úprav fasády pri ETICS

Ako povrchové úpravy pre kontaktné zatepľovacie systémy ETICS sa najčastejšie používajú ušľachtilo tenko vrstvé omietky rôzneho zloženia, farieb a štruktúr. Podľa použitého spojiva sa používajú omietky akrylátové, silikónové, silikátové, alebo silikón-silikátové. Pre vatové systémy sa používajú všetky priedušné typy omietok.



Viac v Katalógu fasády 2020



Vystužovanie hrán mriežkou

Na vystuženie miesta styku rozdielnych materiálov, rohov, okolo okien, sa pri aplikácii zateplenia systému ETICS používa výstužná mriežka určená na zatepľovanie fasád.