

# ISOKOR

## SW EKO



**Je vode odpudivý impregnačný náter na všetky druhy nasiakavých minerálnych povrchov či už zvislých alebo vodorovných.**

Bráni prenikaniu vlhkosti do podkladu, tvorbe plesní a machov. Ošetrením budov zásadným spôsobom dlhodobo kultivuje ich vzhľad a úžitkové vlastnosti, ošetrené stavby získajú lepšie tepelnnoizolačné vlastnosti. Vďaka dlhodobému lotosovému efektu ošetrený povrch získa silnú samočistiacu schopnosť. Chráni pred UV žiareniom obmedzením sfarbenia fasády. Vytvorená ochranná vrstva je odolná voči kyselinám aj zásadám, rozpúšťadlám a iným chemickým látkam. Veľmi dobre odoláva vysokým aj nízkym teplotám, ochranná vrstva sa poškodí až mechanickým poškodením samotného podkladu (nadmerným oterom), pričom bežná životnosť na fasáde presahuje 10 rokov. Isokor SW EKO je možné použiť aj na mierne vlhký povrch. Povrch musí byť schopný absorbovať dodatočnú tekutinu (samotný nanoimpregnačný prípravok). Ošetrenie udržiava povrch čistý, suchý a zdravý, neumožňuje rast plesní, machov a znemožňuje pevné usadenie prachu či splodín z premávky na fasáde, či inom ošetrenom povrchu. Prípadná prachová usadenina je spravidla odstránená samočistiacim efektom po silnejšej búrke. Sprievodný lotosový (kvapôčkový) efekt sa vytráca približne po jednom roku, kedy väzby nanoimpregnácie dokončia zrenie. Toto nemá vplyv na samotnú účinnosť nanometrickej ochrany. Vhodný na: prírodný a umelý kameň (vápenec, pieskovec, betón), omietky, tehly, sadrokartón, betónová dlažba a pod.

**Dostupné objemy:** 1000ml, 5000ml