



SANATHERM[®] B
silikon

PREVENSIL

prevence plísní na fasádách

ETERNAL[®]
vodou ředitelné barvy

Plísně, řasy a houby rostoucí na fasádách se projevují černými nebo zelenými skvrnami, které se často rozšíří na celé stěny. Toto biotické napadení se objevuje na klasických minerálních fasádách, v mnohem větší míře jsou napadeny zateplené fasády. Napadené bývají plochy s nedostatečným odvětráním vodních par, které jsou orientované na sever a severovýchod a plochy, které jsou ve styku se zelení, nebo v její blízkosti. Biotické napadení fasády poškozuje, znehodnocuje jejich vzhled a také zhoršuje hygienické podmínky v interiéru napadených budov a v jejich okolí, může se podílet na vzniku alergií i chronických zdravotních potíží obyvatel napadeného domu. Dlouhodobé řešení těchto problémů nabízí speciální fasádní barva **SANATHERM B silikon PREVENŠIL**.



SANATHERM B silikon PREVENŠIL je speciální silikonová fasádní barva s vysokou odolností napadení plísněmi, řasami a houbami. **SANATHERM B silikon PREVENŠIL** vychází ze silikonové fasádní barvy **SANATHERM B silikon**. Stejně jako tato fasádní barva se **SANATHERM B silikon PREVENŠIL** vyznačuje velmi nízkým difuzním odporem pro vodní páru a určitou mírou vodoodpudivosti, vlivem které je povrch nátěru částečně samočisticí a také suší než povrchy nátěrů na jiné bázi. Obtížně na něm ulpívají nečistoty i spory plísní a hub a zárodky řas a při nižší vlhkosti také hůře prosperují. Zvýšenou odolnost napadení plísněmi, řasami a houbami ještě posiluje biocidní přísada.

SANATHERM B silikon PREVENŠIL je určen k povrchové úpravě vápenných, vápenocementových, cementových omítek, akrylátových, silikátových a silikonových šlechtěných omítek a nátěrů a dalších podkladů jako jsou cihly, stavební kámen apod. Je vhodný pro nátěry fasád, které musí zajistit odvětrání většího množství vodních par.

7 let
od realizace



SANATHERM B silikon PREVENSIL se používá spolu s likvidačním přípravkem **ETERNAL odstraňovač plísní** k sanaci bioticky napadených fasád. Při sanaci se fasáda umyje vodou vysokotlakým mycím zařízením, na povrch se aplikuje likvidační přípravek **ETERNAL odstraňovač plísní** a takto ošetřená fasáda se natře speciální fasádní barvou **SANATHERM B silikon PREVENSIL**. Na rozdíl od často prováděné sanace bioticky napadených fasád umytím agresivním prostředkem, který fasádu poškozuje, se tímto způsobem sanace získá fasáda s novým povrchem s prodlouženou životností, s dlouhodobou odolností napadení plísněmi, řasami a houbami a případně i s novou barevností. **SANATHERM B silikon PREVENSIL** se vyrábí v základním bílém odstínu, na tónovacích centrech jej lze tónovat do více než 3000 odstínů.



před | po



Příprava podkladu

Podklady musí být soudržné, prosté vápenných výkvětů, vyzrálé (4 – 6 týdnů) včetně vysprávek. Musí být zbaveny biotického napadení, starých vápenných, hlinkových a jiných nepřilnavých nátěrů, případně odmaštěné (roztokem koncentráту **ETERNAL odmašťovač**) a suché. Savé podklady je nutné penetrovat. Penetrace se provádí penetračními prostředky **FORTE penetral** nebo **SANATHERM PN**.

Zpracování

Na připravený podklad se nanáší fasádní barva **SANATHERM B silikon PREVENSIL** malířskou štětkou, nanášecím válečkem nebo stříkáním ve dvou vrstvách. Druhá vrstva se nanáší po zaschnutí první podle povětrnostních podmínek za 4 – 24 hodin. Barvu je možné podle použité nanášecí techniky ředit vodou do 10 hm. %. **SANATHERM B silikon PREVENSIL** je možné nanášet při teplotě v rozmezí 5 °C až 30 °C. Nesmí se nanášet při přímém intenzivním slunečním svitu.



Bližší informace o výrobku najdete na
www.barvy-eternal.cz.

