

SILIARD FILL

Siloxanová plniaca farba odolná riasam pre exteriér.

CHARAKTERISTIKA:

Farba je vyrobená inovatívou technológiou zloženia nanočastíc a silikónového spojiva vo vodnej disperzii. To dodáva výrobku vysokú priepustnosť pre vodné pary spolu s dobrou hydrofobizáciu a nízkou absorpciou vody. Netvorí film, ale vytvára plniaci, porézny a priedušný nepriehľadný povlak, ktorý dokonale prilne na minerálne povrhy a predošlé staré minerálne, alebo syntetické farby. Má vynikajúcu odolnosť voči poveternostným vplyvom, slabé zadržiavanie nečistoty a je odolná proti tvorbe mikroorganizmov, ako sú plesne a riasy. Vzhľadom k týmto vlastnostiam je farba špeciálne vhodná na ochranu a dekoráciu historických fasád, vonkajších omietok, sanačných omietok a poréznych materiálov všeobecne, ktoré vyžadujú vysokú ochranu a najnižší odpor priepustnosti vodných pár.

PRÍPRAVA POVRCHU:

Povrchy nových stien z tradičnou vápenno-cementovou maltou, alebo odľahčenou.

Omieta musí byť vyzretá minimálne 28 dní. Vhodne očistená od prachu a zle priliehajúcich častí. V prípade potreby opraviť nerovnosť s vhodnou maltou napr. ARDPLAN AS, alebo ARDPLAN BS a na dokonale suchý povrch naniestť vhodne nariedený SILIARD PRIMER W v množstve 200 ml/m². Najskôr po 24 hod. naniestť SILIARD FILL.

V prípade ak povrch je zvetraný naniestť siloxanovú spevňujúcu penetráciu SILIARD PRIMER v množstve najmenej 200 ml/m². Najmenej po 24 hod. naniestť SILIARD FILL.

Povrchy už natierané s minerálnymi vápennými alebo silikátovými farbami.

Očistiť každú stopu zle priliehajúcej, alebo zvetranej farby. Vhodne očistiť od prachu a špin. Na suchý povrch naniestť siloxanovú spevňujúcu penetráciu SILIARD PRIMER. Najskôr po 24 hod. naniestť SILIARD FILL.

Povrchy už natierané so syntetickými farbami.

Očistiť každú stopu zle priliehajúcej farby. Na miesta očistené od predošej starej farby a na opravované miesta naniestť SILIARD PRIMER. Počkať najmenej 24 hod. a potom naniestť SILIARD FILL.

Použitie na povrhy s výkvetom solí, alebo vznájajúcou vlhkosťou sa nezarúčuje prilnavosť náteru k podkladu, preto je nutné najprv rekonštruovať podklad.

V prípade výskytu plesne, alebo rias na povrchu je potrebné urobiť najskôr ozdravenie vhodným výrobkom.

NANÁŠANIE:

Pred použitím výrobok dobre zamiešať od spodku a zriediť podľa spôsobu nanášania..

Maliarska štetka - nariediť 20-25% s vodou a naniestť 100 ml/m² na jednu vrstvu. Po najmenej 12 hod. naniestť druhú vrstvu.

Valec s vlneným, alebo syntetickým vláknom - nariediť 15-20% s vodou a nanášať rovnomerne spôsobom mokré na mokré. Po najmenej 12 hod. naniestť druhú vrstvu.

Nanášať pri teplote prostredia a povrchu od + 5°C do + 30 °C. Po aplikácii v exteriéri povrch stien chrániť pred dažďom, mrazom, hmlou a rosou pri +20 °C a 65% R.V. cca. 48 hodín. V prípade nižšej teploty a vyššej vlhkosti sa schnutie značne predĺžuje, to platí aj v prípade času nanášania druhej vrstvy. V prípade využitia rôznych výrobných šarží je potrebné ich medzi sebou premiešať, aby sa predišlo rozdielnym farebným tóninám. Výrobok skladovať v chlade, ale chrániť pred mrazom. Náradie hned po použití umyť vodou. Používať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Po použití obal nevyhadzovať do voľnej prírody, ale zvyšky nechať dobre vysušiť a odovzdať ako špeciálny odpad. S ďalšími informáciami sa oboznámite v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Špecifická hmotnosť:	1520 ± 50 g/l
Viskozita pri 20 °C:	15 000 ±2 000 cP
Základ spojiva:	akrylsiloxan
Stupeň prenosu vody (UNI EN 1062-3):	Trieda III (nízky) w=0,03 kg/m ² √ t
Priepustnosť vodných pár (UNI EN 7783-2):	Trieda I (vysoká) Sd=0,02 m
Doba schnutia pri 20 °C:	suché na dotyk 1 hod. do hĺbky 48 hod
Výdatnosť:	cca 5 m ² /l v dvoch vrstvách v závislosti od drsnosti podkladu
Farba:	biela, odtieň podľa vzorkovnice výrobcu AZ-ARD, OSSIDI , SIXTEEN

Naše ústne a písomné odporučenia, ktoré poskytujeme k technike použitia na pomoc zákazníkovi alebo spracovateľovi na základe súčasného stavu praktických a vedeckých znalostí, našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia, sú nezáväzne a nezakladajú žiadnené právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka alebo spracovateľa povinnosti, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zmyšľané použitie. Revízia: 2012/07