

SILIARD PAINT

Siloxanová farba odolná voči riasam pre exteriér.

CHARAKTERISTIKA:

Farba je vyrobená inovatívnou technológiou zloženia nanočastíc a silikónového spojiva vo vodnej disperzii. To dodáva výrobku vysokú priepustnosť pre vodné pary spolu s dobrou hydrofobizáciou a nízkou absorpciou vody. Netvorí film, ale vytvára nepriehľadný, porézny a priedušný povlak, ktorý dokonale prilíne na minerálne povrchy 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.

Omietka musí byť vyzretá minimálne 28 dní. Vhodne očistená od prachu a zle priliehajúcich častí. V prípade potreby opraviť nerovnosti s vhodnou maltou napr. ARDPLAN AS, alebo ARDPLAN BS a na dokonale suchý povrch naniesť vhodne nariadený SILIARD PRIMER W v množstve 150 ml/m². Najskôr po 24 hod. naniesť SILIARD PAINT.

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

Povrchy už natierané s minerálnymi vápennými alebo silikátovými farbami.

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

Povrchy už natierané so syntetickými farbami.

Očistiť každú stopu zle priliehajúcej farby. Na miesta očistené od predošlej starej farby a na opravované miesta naniesť SILIARD PRIMER. Počkať najmenej 24 hod. a potom naniesť SILIARD PAINT.

Použitie na povrchy s výkvetom solí, alebo vzliňajúcou vlhkosťou sa nezaručuje príľnavosť 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 30-35% s vodou a naniesť 80-90 ml/m² na jednu vrstvu. Po najmenej 12 hod. naniesť druhú vrstvu.

Valec s vlneným, alebo syntetickým vláknom - nariediť 25-30% s vodou a nanášať rovnomerne spôsobom mokré na mokré. Po najmenej 12 hod. naniesť druhú vrstvu.

Nanášať pri teplote prostredia a povrchu od + 5°C do + 30 °C. Po aplikácii v exteriéry 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 predlžuje, 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 hneď 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 oboznámte v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Špecifická hmotnosť:	1520 ± 50 g/l
Viskozita pri 20 °C:	14 000 ±2 000 cP
Základ spojiva:	akrylsiloxan
Stupeň prenosu vody (UNI EN 1062-3):	Trieda III (nízky) w=0,01 kg/m ²
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 6 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 odporúčenia, 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 žiaden 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: 2012/08