

## BIO SILREST

### Minerálna silikátová farba pre interiér.

#### CHARAKTERISTIKA:

Farba so znamenitou krycou schopnosťou, špeciálne vyvinutá na natieranie vnútorných stien, kde sa požaduje mimoriadna priepustnosť vodných pár a zároveň odolnosť voči umývaniu. Je ideálna na natieranie všetkých malo vetrateľných miestností, alebo s vysokou vlhkosťou. Napríklad pri modernizácii bytov pri výmene okien, zateplení atď. čím sa neumožňuje dostatočná výmena vzduchu a tým sa vytvára predpoklad pre vysokú mieru vlhkosti a následne kondenzáciu. Preto je vhodná na maľovanie kuchýň, jedální, výrobní potravín, miestností s veľkou frekvenciou ľudí, ako sú škôlky, školy, nemocnice, telocvične, úrady, kongresové sály atď.. Pre svoj minerálny pôvod nevytvára priaznivé podmienky na tvorenie plesní a hub. Druhá podstatná charakteristika je antistatická schopnosť, čo odpuďzuje prach a povrch zostáva dlhšie čistý. Farba je vyrobená podľa normy VOB/C DIN 18363 2.4.6., úplne bez rozpúšťadiel a iných nebezpečných prchavých látok, čo garantuje maximálne zdravé a komfortné bývanie. BIO SILREST je v súlade s pravidlami Bioarchitektúry.

#### PRÍPRAVA POVRCHU:

Nanášať na očistené, suché a dobre vyzreté minerálne omietky (min. 1 mesiac), kde má najlepšiu príľnavosť a odolnosť voči umývaniu. Vhodná aj na staré dobre priliehajúce, nezvetrané temperové, alebo priedušné farby. Nenanášať na sadrové povrchy pre abnormálne správanie, ktoré spôsobuje tento materiál na minerálne farby. V prípade výskytu plesní je potrebné ošetriť vhodným výrobkom.

#### NANÁŠANIE:

**Nové omietky nezvetrané:** Naniest' maliarskou štetkou v 2 vrstvách zriedenú 25-30% vodou v 12 hod. intervale.

**Nové omietky zvetrané:** Na suchú omietku naniest' silikátovú penetráciu ISOREST zriedenú 100-200% vodou v závislosti od absorpcie podkladu. Na veľmi absorpčné podklady sa BIO SILREST doporučuje riediť so silikátovou penetráciou ISOREST namiesto vody. Po 8 hod. naniest' prvú vrstvu a po 12 hod. druhú vrstvu BIO SILRESTU

**Omietky už natierané vápennými, alebo temperovými farbami:** Odstrániť všetky čast' farby, ktoré dobre nedržia, prípadné zvetrané časti. Vápenné nátery sa doporučuje okefovať. Dôkladne očistiť a pokračovať ako je uvedené nové omietky zvetrané.

Pri nanášaní valcom zriediť 20-25% vodou. Pomôcky a náradie hneď po použití umyť vodou. Nenanášať na povrchy silno zvetrané alebo so stúpajúcou vlhkosťou, tu sa nezaručuje príľnavosť výrobku na povrch. Plochy, na ktoré sa nebude nanášať BIO SILRESTOM (zábradlia, zárubne, okná, keramické podlahy, atď...) musia byť dôkladne zakryté. Počas nanášania chrániť oči vhodnými ochrannými okuliarmi. Výrobok, ktorý je uchovávaný v originálnom balení pri teplote od +8°C do +30°C je skladovateľný bez zmien minimálne 12 mesiacov. Nanášať pri teplote prostredia alebo omietky +8°C - +35°C a vlhkosti prostredia nie vyššej ako 75%. V prípade použitia viacerých balení sa doporučuje medzi sebou ich premiešať, aby nedošlo k prípadným rozdielom vo farebných odtieňoch. 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 oboznáňte v karte bezpečnostných údajov.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Špecifická hmotnosť:	1540 ± 50 g/l
Viskozita pri 20 °C:	12 000 ± 2000 cP
Základ spojiva:	minerálne
Vzhľad:	matný
Výdatnosť:	cca 3-4 m <sup>2</sup> /l v dvoch vrstvách
Doba schnutia pri 20 °C:	2 hod. na dotyk , 24 hod. do hĺbky
Farba:	biela, odtieň podľa vzorkovnice výrobcu.

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 povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zmysľané použitie. Revízia 2012/08