

# Sylitol Bio

A396

## Magasértékű, fehér, szilikát kötőanyagú beltéri falfesték.

### Termékleírás

#### Alkalmazás:

Magasértékű, széles felhasználási területtel rendelkező beltéri festék. Iskolák, óvodák, nyilvános épületek, valamint műemlék épületek kiváló festéke.

Különösen alkalmas ásványi alapokra, valamint minden vakolatra, betonra, mészhomokkő falakra, és ásványi, vagy szilikát festékbevonatok javításához. Nem alkalmas farosttartalmú és Capaver üvegszálás falbevonatokra, matt diszperziós festékbevonatokra és műgyantavakolatokra.

#### Tulajdonságai:

Környezetbarát, enyhe szagú.

Mosásálló DIN 53778 szerint.

Jó fedőképesség, könnyű feldolgozhatóság, jó diffúziós képesség,  $S_d < 0,02$  m DIN EN 1062 szerint.

Baktericid tulajdonságú, megtartja az alap szellőzőképességét és diffúzióképességét.

#### Kötőanyag:

Kálivízüveg.

#### Fényességi fok:

Matt DIN 53778 szerint.

#### Kiszerezés:

25 kg

#### Szín:

Fehér.

Sylitol színezőfestékekkel színezhető.

Saját színezésnél az összes felhasználható mennyiséget előre összekeverni az esetleges színárnyalati különbségek elkerülése érdekében.

Egy színárnyalatban 100 liter feletti rendelés esetén gyárilag színezett kivitelben is szállítható.

#### Tárolás:

Hűvös, fagymentes helyen 12 hónapig tárolható, kizárólag műanyag göngyölegben.

#### Biztonsági előírások:

A Sylitol Bio-falfesték lúgos kémhatású. Szembe, bőrfelületre nem kerülhet, ha mégis megtörténik, bő vízzel kell kimosni.

#### Hulladék elhelyezés:

Csekély mennyiséget bezáradni hagyni, majd a többi göngyöleggel együtt a háztartási hulladékgyűjtőn, ill. az ipari, építési területen felállított konténeren keresztül.

#### Kiegészítő anyagok:

Sylitol-Koncentrátum: a Sylitol Bio-falfesték konzisztenciájának beállításához.

Sylitol Miner: Fehér, pigmentált alapozófesték a tapadás elősegítéséhez. Sylitol színezőfestékekkel színezhető.

### Feldolgozás

#### Rétegfelépítés:

Jól fedő, egyenletes bevonatra Sylitol Bio-falfesték, max. 5% Sylitol Koncentrátummal hígítva.

Tarka, kontrasztos alapokat előzőleg célszerű lealapozni Sylitol-Bio-Falfestékekkel, max. 5% Sylitol-Koncentrátummal hígítva.

Erősen, vagy egyenetlenül szívó felületekre Sylitol Miner ajánlott.

#### Felhordás:

Ecsettel, hengerrel, vagy Airless berendezéssel.

#### Airless:

Shórt, Airless felhordáshoz a Sylitol Bio-Falfestéket jól felkeverni és átszűrni.

szórásszög: 50°  
szórófej: 0,026"  
nyomás: 150 bar

A munkaeszközöket használat után vízzel kell tisztítani.

#### Anyagfelhasználás:

Sima felületre kb. 400 g/m<sup>2</sup>.

Durvább felületre értelemszerűen több.

Pontos érték csak próbafelhordással állapítható meg.

#### Alsó feldolgozási hőmérséklet:

+8°C alap és környezeti hőmérséklet.

#### Száradási idő:

+20°C és 65% relatív páratartalom mellett 4-6 óra után porszáraz és átfesthető. Kb. 3 nap után teljesen átszárad és terhelhető. Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom mellett a száradási idő hosszabbodik.

#### Figyelem!

A termék speciális tulajdonságainak megőrzése érdekében nem keverhető más termékekkel.

A látható munkahézagok elkerülése érdekében „nedves a nedvesre” technika alkalmazása javasolt egy munkamenetben.

#### Nem festhetők

Lakk, sóvirágzásos, valamint műanyag és fa felületek. Gipsz és CMC keverékével, Breplastával glettel felületre nem alkalmas.

#### Nem festendő felületek védelme

Azokat a felületeket, amelyeket nem kívánunk befesteni, mint pl.: üveg, kerámia, lakkfelület, klinkertégla, natúrtégla és fém részeket, gondosan le kell takarni. Esetleges szórásnyomokat azonnal bő vízzel lemosni.

## Alkalmas alapok

Az alapnak tisztának, száraznak és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie. VOB, Teil C, Abs. 3.2.1. szerint.

### Ásványi, mészkivirágzásos, porzó, málló felületek

Az alapig mechanikusan megtisztítani, fluatálni és vízzel lemosni.

### Új, régi vakolatok

Új vakolatot 2-4 hétig kezeletlenül száradni hagyni.

Kisebb hibákat Syllitol-Streichputz és finom kvarchomok felhasználásával kijavítani. Javítási felületet száradás után fluatózni és vízzel lemosni.

### Gipsz-, gipszkarton lapok, gipsz és kész vakolatok

Esetleges mészkivirágzást, habarcséleket lecsiszolni. Hibákat alkalmas simítóanyaggal kijavítani.

Gipszkarton lapokra alapozás Caparol Tiefgrund TB-vel.

Közbenső bevonat Capagrund LF-el.

Stabil gipszvakolatokra és gipsz simításokra, valamint lecsiszolt gipszvakolatra alapozás Caparol Tiefgrund TB-vel. Alapos átszáradás után közbenső bevonat Syllitol Minera.

### Beton

Esetleges leválasztó anyagokat eltávolítani. Hibákat előírás szerint kijavítani. Alapozás Caparol Haftgrunddal.

### Mészhomokkő, és látható téglafal

A fugák esetleges hibáit, hiányait l előírás szerint kijavítani. Alapozás Caparol Haftgrunddal.

### Hordképes mész-, cement-, vagy szilikát festékbevonatok

Erősen szívó felületre alapozás Syllitol Koncentrátum és víz 2:1 arányú keverékével.

### Hordképes diszperziós festék és műgyantavakolat bevonatok

Alapozás Syllitol Minera-val. (ellenőrizni próbafestéssel a tapadást.)

### Nem hordképes bevonatok

Lakk és diszperziós festékrétegeket, vagy műgyantavakolatokat eltávolítani. Alapozás Syllitol Minera-el. Nem hordképes ásványi festékrétegeket mechanikusan eltávolítani.

Alapozás Syllitol Koncentrátum és víz 2:1 arányú keverékével.

### Enyves festékrétegek

Alapig lemosni. Alapozás Caparol Tiefgrund TB-vel. Közbenső bevonat Syllitol-Minera-val.

### Bevonatlan farost-, relief-, vagy nyomott papírtapéták

Előkészítés nélkül felhordható.

### Capaver üvegszálás falbevonat

Alapozás Syllitol Minera-val.

### Nem tapadó tapéták

Maradéktalanul eltávolítani, enyv és makulatúra maradványokat lemosni. Alapozás Caparol Tiefgrund TB-vel, közbenső bevonat Syllitol Minera-val.

### Gombás felületek

Gombásodást lekefélni. Capatox-al átmosni és jól megszáradni hagyni.

### Műszaki vevőszolgálat:

A gyakorlatban előforduló összes felület és annak alapozási technikája nem részletezhető ebben a termékismertetőben. Bonyolultabb eseteknél szaktanácsadóink részletes, az adott objektumra vonatkozó segítséggel állnak a rendelkezésre.