

Sylitol Bio

Magasértékű, fehér, szilikát kötőanyagú beltéri festék

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 farostartalmú és Capaver üvegszálal falbevonatokra, matt diszperziós festékbevonatokra és műgyantavakolatokra.

Tulajdonságai:

Környezetbarát, enyhe szagú.

Mosásálló DIN 53778 szerint.

Jó fedőképesség, könnyű feldolgozhatóság, jó diffúziós képesség, Sd 0,1 m DIN 52615 szerint.

Baktericid tulajdonságú, megtartja az alap szellőzőképességét és diffúzióképességét.

Kötőanyag:

Kálixvízüveg.

Fényességi fok:

Matt DIN 53778 szerint.

Szín:

Fehér.

Sylitol színezőfestékkel színezhető. Saját színezésnél az összes felhasználandó 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 beszáradni 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 Minera: Fehér, pigmentált alapozófesték a tapadás elősegítéséhez. Sylitol színezőfestékkel színezhető.

Feldolgozás

Rétegfelépítés:

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

Tarka, kontrasztos alapokat előzőleg célszerű lealapozni Sylitol-Bio-Fal-

festékkel, max. 5% Sylitol-Koncentrátummal hígítva.

Erősen, vagy egyetlenlül szívó felületekre Sylitol Minera ajánlott.

Felhordás:

Ecsettel, hengerrel, vagy Airless berendezéssel.

Airless:

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

szórásrész:	50
szórófej:	0,026"
nyomás:	150 bar

A munkaeszközöket használat után vízzel kell tisztítani.

Anyagfelhasználás:

Sima felületre kb. 400 g/m².

Durvább felületre értelemszerűen több. Pontos érték csak próbafelhordással állapítható meg.

Alsó feldolgozási hőmérséklet-határ:

+8C 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 a megőrzése érdekében nem keverhető más termékekkel.

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

Nem festhető

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 Sylitol-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 Mélyalapozó TB-vel.

Közbenső bevonat Capagrund LF-el. Stabilit gipszvakolatokra és gipsz simításokra, valamint lecsiszolt gipszvakolatra alapozás Caparol Mélyalapozó TB-vel. Alapos átszáradás után közbenső bevonat Sylitol Minera.

Beton

Esetleges leválasztó anyagokat eltávolítani. Hibákat Caparol-Akkordspachtel-lal előírás szerint kijavítani. Alapozás Sylitol Universal Haftgrund-dal.

Mészhomokkő, és látható téglafal

A fugák esetleges hibáit, hiányait Caparol Akkordspachtel-al előírás szerint kijavítani. Alapozás Sylitol Universal Haftgrund-dal.

Hordképes mész-, cement-, vagy szilikát festékbevonatok

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

Hordképes diszperziós festék és műgyantavakolat bevonatok

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

Nem hordképes bevonatok

Lakk és diszperziós festékretegeket, vagy műgyantavakolatokat eltávolítani. Alapozás Sylitol Minera-el. Nem

hordképes ásványi festékretegeket mechanikusan eltávolítani.

Alapozás Sylitol Koncentrátum és víz 2:1 arányú keverékével.

Enyves festékretegek

Alapig lemosni. Alapozás Caparol Mélyalapozó TB-vel. Közbenső bevonat Sylitol-Minera-val.

Bevonatlan farost-, relief-, vagy nyomott papírtapéták

Előkészítés nélkül felhordható.

Capaver üvegszálás falbevonat

Alapozás Sylitol Minera-val.

Nem tapadó tapéták

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

Gombás felületek

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

Kisebb hibák

Caparol Akkordspachtel-lal előírás szerint kijavítani és alapozni Sylitol Minera-val.

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.

Műszaki Információ Caparol Nr. A396 · Állapot: 2000. Szeptember

Ez a műszaki információ a technika legújabb állása és a mi tapasztalataink alapján lett összeállítva. Tekintettel az alapfelületek és az objektumok sokszínűségére, a felhasználó nem menthető fel azon kötelessége alól, hogy az adott felületen próbafelhordást végezzen. Új kiadás esetén ez a nyomtatvány elveszti érvényességét.