

Synthesan

Vízmentes, matt homlokzatifesték, beton és azbesztcement felületekre

Termékleírás

Felhasználás

Vakolat, beton és rostadalékos cementlapok időjárásálló, a légszennyező anyagokkal szemben ellenálló festésére.

Tulajdonságai:

Víztaszító, feszültségmentes, időjárásálló, tároláskor és felhordáskor fagyra nem érzékeny, vízpára áteresztő, alkáli rezisztens, nem szappanosodó, nem dagadó.

Kötőanyag

Polimerizációs műgyanta

Fényességi fok

Matt

Szín: Fehér.

Tárolás

Hűvös, fagymentes helyen.
Bontatlan edényben 12 hónapig tárolható.

Biztonsági előírások

C9 - C11 szénhidrogént tartalmaz.

Gyúlékony, gyerekektől elzárva kell tárolni.

Az edényeket jól lezárva, hűvös és jól szellőző helyiségben kell tárolni.

Tűzforrásoktól távol kell tartani, dohányozni tilos. Az aerosol gőzöket nem szabad belélegezni. Nem juthat a csatornába vagy nyílt vizekbe. Oltáshoz homokot, poroltót vagy CO₂-t használjunk.

Csak jól szellőztethető helyen szabad felhasználni.

Ha kiömlik, homokkal vagy fűrészporral kell megkötöni és együtt ártalmatlanítani.

Hulladékelhelyezés

Veszélyes hulladékként átmeneti tárolóban vagy égetőben. Tilos a háztartási hulladékkal megsemmisíteni. Nem juthat a csatorna hálózatba és nyílt vizekbe.

Feldolgozás

Rétegfelépítés

Alapozás: Synthesan homlokzatifesték kb. 10%-ban Synthesan hígítóval hígítva, az alapfelület szívó képességéhez beállítva.

Fedő bevonat: 1 vagy 2 réteg Synthesan homlokzatifesték kb. 5% Synthesan hígítóval hígítva

Felhordás

Ecsettel, hengerral, robbanás biztos szóró berendezésekkel.

AIRLESS:

szórószög: 50°

szórófej: 0,026"

nyomás: 150 bar

Alsó feldolgozási hőmérséklet-határ

0 °C alatti hőmérsékleteken is felhordható (környezetei, alap- és anyaghőmérséklet)

Közvetlen napsugárzás, eső és erős szél esetén ne hordjuk fel.

Színezés:

Csak gyárilag színezhető

Hígítás:

Synthesan hígítóval legfeljebb 10 %-ban

Anyagfelhasználás

Kb. 400 g/m² alapozó és fedő rétegeknél sík vakolatokon, betonon és cementlapokon. Durva felületeken nagyobb anyagfelhasználással kell számolni. (A pontos anyagfelhasználást a helyszínen próbafestéssel kell meghatározni)

Száradási idő

+20°C és 65% relatív páratartalom mellett 4-6 óra után porszáraz és átvonható. 12 óra után esőálló.

Alacsonyabb hőmérséklet és nagyobb páratartalom mellett a száradási idő hosszabbodik.

Figyelem!

A festésre nem alkalmas felületeken foltosodás képződhet. A termék különleges tulajdonságai miatt egyéb termékekkel keverni nem szabad. Az átlapolások elkerülése érdekében a Synthesan homlokzatifestéket egy menetben, "nedves a nedvesre" eljárással kell felhordani.

Alkalmas alapok

Az alapnak tisztának, száraznak és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie VOB, Teil C, ABS. 3.1.1. szerint.

Új, vizes bázisú mész- és javított mészhabarcs vakolatok

Új vakolatokat 2-4 hétig kell kezeletlenül száradni hagyni.

A porló és mészcsurgásos részeket el kell távolítani. Alapozás Primalon Tiefgrund TB-vel, jól átitatva.

Régi kapart és nemesvakolatok

Magasnyomású, forróvízsugaras tisztítás.

Az algás felületeket 1:3 arányban vízzel hígított Primalon gombamentítővel kell kezelni és 12 órán át állni hagyni.

Felületükön erősen porló vakolatok

Gondosan lekefélni és Synthesan Tiefgrund TB-vel jól átitatni.

Festetlen beton

A zsáluolaj, és zsíros szennyeződések magasnyomású mosó berendezéssel és zsíroló szerekkel el kell távolítani. A nagyobb kitöréseket megfelelő javító habarccsal ki kell javítani. Régi beton felületeket Synthesan Tiefgrund TB-vel kell kezelni.

Régi, hordképes mész- cement és ásványi rost alapú bevonatok

A bevonatokat mechanikusan el kell távolítani és portalánítani. Alapozás kétszer Primalon Tiefgrund TB-vel, "nedves a nedvesre" eljárással, jól telítve.

Régi diszperziós, olaj lakkfesték bevonatok valamint műanyag vakolatok (kivéve a hőszigetelő rendszerek bevonatai)

A felületeket jól meg kell tisztítani és a hordképességet ellenőrizni. Az olaj- és lakkfelületeket megfelelő oldószerrel fel kell durvítani. A régi bevonatok Synthesan-nal való összeférhetőségét ellenőrizni kell.

Hordképes, de porló régi diszperziós, olaj lakkfesték bevonatok valamint műanyag vakolatok (kivéve a hőszigetelő rendszerek bevonatai)

Szárazon le kell kefélni. Alapozás Primalon Tiefgrund TB-vel.

Pergő és málló diszperziós, olaj lakkfesték bevonatok valamint műanyag vakolatok (kivéve a hőszigetelő rendszerek bevonatai)

A bevonatokat megfelelő marató

anyagokkal el kell távolítani. A maratott felületeket még néhány napig állni kell hagyni majd Primalon Tiefgrund TB-vel alapozni.

Cementlapok, azbesztcementlapok (festetlen)

A felületeket portalánítani és Primalon Tiefgrund TB-vel jól átitatva alapozni. A szabadon álló lapokat mindkét oldalon, majd az éleken is alapozni.

Fa-, keményrost- és forgácslapok

A Synthesan homlokzattfesték ezen az alapfelületeken csak beltérben alkalmazható. A viaszolt felületű lapokat fel kell csiszolni.

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.