

Silicaat binnenverf

Technisch informatieblad

5l / Artikelnr.021026 / EAN 4016215021026

10l / Artikelnr.021033 / EAN 4016215021033

Deze hoogwaardige silicaatverf voor binnen maakt indruk met zijn hoge dekkraft en extreme waterdampdoorlaatbaarheid. De verf bevat geen conserveringsmiddelen, ondersteunt een gezond binnenklimaat en is ideaal voor minerale ondergronden. De matte afwerking zorgt voor een gelijkmatige, natuurlijke uitstraling van het oppervlak en duurzame, mooie muur- en plafondoppervlakken.

Toepassingsgebied

Witte dispersiesilicaatverf volgens DIN 18363 voor binnenmuur- en plafondoppervlakken.

Vorbereiding

Voor alle minerale ondergronden (zoals beton, metselwerk, egalisatiemiddelen, cement, gips en kalkpleister), gipskarton en andere gipsplaten, mineraal vlies en sterk hechtende lagen minerale, silicaat en matte emulsieverven. De ondergrond moet droog, schoon, stabiel en stof- en vetvrij zijn. Verwijder los materiaal, oud behang en slecht hechtende verflagen van de ondergrond. Sterk zuigende, schurende en krijtende ondergronden voorstrijken met silicaat fixeermiddel. Repareer scheuren, gaten en oneffenheden met een geschikt baufan egalisatiemiddel.

Verwerking

Goed roeren voor gebruik en aanbrengen met roller, kwast, verfkwast, platte kwast of geschikte spuitapparatuur. De primer kan worden verdund met maximaal 10% silicaatfixatief, breng de toplaag onverdund aan nadat de eerste verflaag is opgedroogd. Werk bij grotere oppervlakken nat-in-nat om opeenhoping te voorkomen. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water. Droogtijd: ca. 5 uur onder normale omstandigheden (+20 °C, 65% relatieve luchtvochtigheid, matig zuigende ondergrond); langere droogtijd onder ongunstige omstandigheden. Aankleuren: Met max. 3% universele kleurconcentraten (alleen LW Oxyd types). Aanwijzingen voor airless spuitapplicatie: Spuithoek: 50° Nozzle: 0,023 - 0,027 Spuitdruk: 120 - 180 bar

Verbruik

Gladde oppervlakken/fijne gipskorrel → vanaf 125 ml/m² Bepaal de exacte verbruikshoeveelheid door een testlaag op het object aan te brengen.

Opslag

Bewaar de verpakking goed afgesloten op een koele maar vorstvrije plaats. Ongeopend en goed bewaard minstens houdbaar tot: zie etiket charge.

Opmerkingen

Verwerkingstemperatuur: +5 °C tot +30 °C voor materiaal, circulatielucht en ondergrond Te schilderen oppervlakken niet afdekken. Buiten bereik van kinderen houden. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen. Spuitnevel niet inademen. Vermijd eten, drinken en roken tijdens het gebruik van de verf. Draag een veiligheidsbril (geen glas). Bij contact met ogen of huid onmiddellijk met veel water uitspoelen. Niet in de riolering, waterwegen of bodem laten terechtkomen. Lege verpakkingen alleen afvoeren voor recycling. let op! Bij het sproeien kunnen gevaarlijke inadembare druppeltjes ontstaan. Spuitnevel niet inademen. Gebruik combinatiefilter A2/P2 bij het spuiten. GISCODE voor coating materialen: BSW40 EU VOC grenswaarde voor dit product: (Cat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010) VOC gehalte van dit product max.: 1 g/l

Tip:

Alle informatie en gegevens in dit gegevensblad zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en laboratoriumtests en weerspiegelen de huidige stand van de techniek. Ze zijn echter alleen bedoeld als algemene richtlijn en vormen geen garantie voor specifieke eigenschappen of prestatiekenmerken. Aangezien wij geen controle hebben over de omstandigheden van opslag, transport en gebruik van de producten, kan geen wettelijke aansprakelijkheid worden ontleend aan de hier gepresenteerde informatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of het product geschikt is voor het beoogde doel onder de specifieke omstandigheden van de locatie of het project.