

Tekniskt datablad

Bio Innensilikat W



MATERIALBESKRIVNING

Typ	Silikatfärg för inomhusbruk enligt VOB/C, DIN 18363 Abs 2.4.1.
Användning	Till väggar och tak av underlag som t.ex. puts, betong, lättbetong, gipsskivor och matta ytor tidigare målade med silikat eller dispersionsfärg. Vid hårda/blanka och mycket släta ytor används först specialgrundfärg. Kontakta teknisk service.
Egenskaper	Mycket lämplig till vardagsrum där det ställs höga krav på både diffusionsöppenhet och estetik. Fri från lösningsmedel och avger inga farliga emissioner.
Färg och glans	Vit. Kan brytas i utvalda ljusa pastellnyanser. Glansgrad ca 2.

GRUNDLÄGGANDE INFORMATION VID 23 °C, 50 % RF

Bindemedel	Silikat
Torrhalt	Ca 50 W/W%
Tvättbarhet	Tvättklass 3 EN 13300
Täckförmåga	Klass 2 EN 13300
Densitet	1,49 g/ml
Diffusionsöppenhet	Sd (H ₂ O): 0,05. Klass I [hög]
Övermålningsbar	Ca 4–6 timmar
Flampunkt	Ingen

ANVÄNDNINGSFÖRHÅLLANDEN

Åtgång	Beroende på underlaget, ca 8–10 m ² /l.
Krav på underlaget	Underlaget ska vara rent, torrt, fast och bärkraftigt. Det rekommenderas att alltid måla en provyta innan behandlingen påbörjas. Fukttinnehåll max. 4 % (I gipsplattor max 1 %)
Temperatur	Underlagets och omgivningens temperatur: min. 5 °C och max. 25 °C. Max. 85 % RF.
Applicering	Pensel, roller eller airless-spruta. Silikatfärg är starkt alkalisk och kräver därför noggrann täckning av keramik, glas, stål och stenplattor.
Förtunning	Max. 5 % med vatten.

Detta tekniska datablad ersätter alla tidigare utgåvor. De angivna uppgifterna är baserade på laboratorietester och praktiska tester. Ett övergripande ansvar för målningen kan emellertid inte ges på grund av de många omständigheter som kan uppstå i underlaget och i samband med appliceringen. Det är användarens ansvar att inhämta de senaste reviderade produktbladen samt säkerhetsdatabladen vid användning. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar utan föregående meddelande.

Tekniskt datablad

Bio Innensilikat W



BRUKSANVISNING

System	<p>Vid normalt underhåll eller målningsbehandling på normalt sugande underlag målningsbehandlas två gånger med Sigma Bio Innensilikat. Första gången ev. förtunnad max. 5 % med vatten. Andra gången påförs den oförtunnad.</p> <p><u>Starkt sugande</u> mineraliska underlag grundas först med Silikat Grundierkoncentrat förtunnad med vatten i förhållandet 1:1. Färdigbehandling två gånger med Bio Innensilikat W. Första gången förtunnad, max. 5 % med vatten. Andra gången påförs den oförtunnad.</p>
---------------	---

MER INFORMATION

Förpackning	12,5 l plastförpackning. Vit.
Verktyg	Rengörs i vatten omedelbart efter användning.
Hållbarhet	Ett år vid frostfri förvaring i tättslutande originalförpackning.
Säkerhet	MAL-kod: 00-3. Se tekniskt säkerhetsdatablad för ytterligare information.

Detta tekniska datablad ersätter alla tidigare utgåvor. De angivna uppgifterna är baserade på laborietester och praktiska tester. Ett övergripande ansvar för målningen kan emellertid inte ges på grund av de många omständigheter som kan uppstå i underlaget och i samband med appliceringen. Det är användarens ansvar att inhämta de senaste reviderade produktbladen samt säkerhetsdatabladen vid användning. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar utan föregående meddelande.