

Muurverf

Algemene productomschrijving

Productomschrijving	Bio Pin muurverf is een oplosmiddelvrije, ademende laag voor plafonds en muren binnenshuis met grote dekkraft en spreidend vermogen. Afwasbaar volgens DIN 53 778. Mat wit, voor het op kleur brengen mengbaar met Bio Pin bijmengverf. Dekvermogen, klasse: 2 bij 6,5 m ² /l. Slijtvastheid - nat, klasse 3.
Toepassingsgebied	Op steen, pleisterwerk en gips evenals op structuurbehang, met glasvezel versterkt behang, textielbehang en reliëfbehangepapier binnenshuis.
Samenstelling	Bindmiddel: houtolie, saffloerolie, gemodificeerd colofonium Oplosmiddel: water. Pigmenten en vulstoffen: titaandioxide, lithoponen. Hulpstof: methylcellulose, emulgatoren op plantaardige basis, lood- en bariumvrije droogstofcombinatie en stabilisatoren.
Kleuren	Wit (mat)
Opslag	Goed afgesloten en buiten bereik van kinderen bewaren. Koel, maar vorstvrij bewaren.
Houdbaarheid	Ongeopend ten minste 1 jaar houdbaar.
Verpakkingsgrootte	5 liter, 10 liter.
Gevarenklasse	N.v.t., bevat geen gevaarlijke stoffen volgens de GefstoffV (verordening inzake gevaarlijke stoffen) en de VbF

Technische gegevens

Dichtheid	Ca. 1,45 g/ml.
Viscositeit	Thixotroop
Vlampunt	N.v.t.
Verbruik	140 – 170 ml/m ² per laag op ondergronden met een normaal opzuigend vermogen.
Droogtijd	Bij 20 °C en gemiddelde luchtvochtigheid na 4 – 5 uur droog en overschilderbaar. Volledig droog binnen enkele dagen. Lage temperaturen, hoge luchtvochtigheid en geringe ventilatie vertragen het drogen en bevorderen de geurvorming.

Verwerking

Geschikte ondergrond	Pleisterwerk, gips, steen en andere minerale ondergronden, structuurbehang, textielbehang, met glasvezel versterkt behang en reliëfbehangepapier, gipskartonplaten en oude vastzittende lagen muurverf. Niet op latexverf of andere lakachtige oppervlakken aanbrengen.
Eisen aan de ondergrond	De ondergrond moet droog, stof- en vetvrij zijn; minerale ondergronden moeten bovendien stevig en chemisch neutraal zijn.
Verwerking	De muurverf goed roeren en met een kwast, roller of verfspuit aanbrengen. Niet onder de 12 °C gebruiken.
Verdunnen	Indien nodig met water.
Voorbehandeling	Ikalische minerale ondergronden (bijv. vers kalkpleister) indien nodig met een aluinoplossing van 4% neutraliseren. Gepolijst pleisterwerk met een impregneermiddel voorbehandelen. Vocht doorlatende ondergronden (bijv. water- en nicotinevlekken, roest) met Bio Pin grondverf of in de handel verkrijgbare isolatieverf voorbehandelen.

Muurverf

Laatste laag	Bio Pin muurverf gelijkmatig en ruim aanbrengen. Gewoonlijk is één laag voldoende. Op nieuw structuurbehang en andere ondergronden met een groot opzuigend vermogen of contrastrijke, donkere ondergronden (bijv. gipskartonplaten) kan een tweede laag nodig zijn. Hier kan de eerste laag eventueel met 5-10% water worden verdund.
Herstellaag	Net zoals bij een nieuwe laag
Reinigen gereedschap	Onmiddellijk na gebruik met warm water en zeep reinigen.
Veiligheidsvoorschrift	Goed afgesloten en buiten bereik van kinderen bewaren.
Afvalverwerking	Geen verfstoven in het afvalwater laten weglipen. Volledig opgedroogde verfstoven kunnen met het huisvuil of restafval worden afgevoerd, lege emmers moeten naar de kunststofrecycling of in de daarvoor bestemde KCA-ton of -zak worden gedeponeerd.