

Eco-Satin - dispersieverf

5-14xx

1. Beschrijving:

Satijnmatte, oplosmiddelvrije, elastische muur- en plafondverf voor binnen. Schrobvast; Deze verf laat de ondergrond ademen en zorgt zo voor een gezonde leefruimte. Antistatisch.

2. Inhoud:

	0% TiO ²	5% TiO ²	10%TiO ²
0.9L	5-1431	5-1441	5-1451
2.25L	5-1432	5-1442	5-1452
4.5L	5-1433	5-1443	5-1453
9L	5+-1434	5-1444	5-1454

3. Verbruik:

100-140 ml/m², 7-10 m²/1 naar gelang de ondergrond. 1^{ste} verflaag tot max. 10% met water verdunnen. Verder afwerken met 2^o, mogelijk derde laag (in geval van donkere, intense kleuren)

4. Kleur:

5. Verdunningsmiddel:

Kan individueel, naar behoefte, tot max. 10% met water verdund worden.

6. Droogtijd:

Naar gelang de temperatuur en de luchtvochtigheid na 6 -12u overschilderbaar. Volledig droog na 10 dagen.

7. Waar:

Goeddekkende binnenmuurverf voor alle minerale ondergronden zoals beton, metselwerk en bepleistering. Evenals voor organische, droge, absorberende en vetvrije ondergronden zoals behang, hout, giproplaten en stofbespanning.

8. Eigenschappen:

8.1 Technische eigenschappen :

Afwasbaar volgens EN13 300. goed drogend, goed dek- en vulvermogen, dampdoorlatend. Met water te verdunnen en met pigmenten in te kleuren. Zeer goed te verwerken. Bijna helemaal druiptvrij.

8.2 Biologische eigenschappen:

De EcoSatin dispersieverf wordt op basis van niet-giftige en natuurlijke basisstoffen milieu en water vriendelijk gefabriceerd. Ze is antistatisch. Door de samenstelling van de natuurdispersieverf en het juiste gebruik is ze onschadelijk voor mens en milieu.

9. Verwerking

9.1 Voorbereiding

Oude wateroplosbare lijm- of kalkverfwerken dienen verwijderd te worden. Oud glad lak- olie- of acrylverfwerk opruwen. Losse verfresten wegborstelen. Wij bevelen aan om

als eerste laag de matte dispersieverf 5-132 aan te brengen in dezelfde kleur als de Eco-Satin afwerkingslaag. Bij zandige of sterk zuigende ondergronden dient men een met tot max. 10% verdunde grondlaag aan te brengen. Water-, nicotine-, en roestvlekken dienen met IsoMur isolerende grondlaag voorbehandeld te worden.

9.2 Verwerking

De ondergrond moet proper, droog en vetvrij zijn. Gladde ondergronden opruwen.

9.3 Andere verwerkingen

Inkleuren met pigmenten: Indien de EcoSatin met pigmenten wordt ingekleurd, moeten deze pigmenten meerdere uren in water weken. De geweekte en meermaals opgeschudde pigmenten kunnen nu in de verf geroerd worden, en dienen zeer goed en lang gemixt te worden met een verfmixer (minimum 20 min) tot men een egale kleur bekomt. Voor de eerste laag dient men de verf te verdunnen met water; max. 10%! Verdunnen na het inkleuren met natuurlijk pigment, aangezien deze pigmenten voor het toevoegen aan de verf, opgelost dienen te worden in water. (Dus verkrijgt je reeds een verdunde verfmassa na toevoeging.) Bij zeer intensieve kleuren zoals ultramarijn blauw, -violet en ijzeroxyd kan er zich streepvorming voordoen. Om een zo goed mogelijk resultaat te bekomen gebruikt men best niet meer dan 5-8% pigmenten.

10. Materiaal

Goede verwerking met rol of kwast. Bij gebruik van een spuitpistool dient de verf verdund te worden. Na gebruik met lauw water en zeep reinigen.

11. Stockering

Koel en droog maar wel vorstvrij. Reeds geopende emmers zeer goed sluiten. Ongeopend minstens 9 maanden houdbaar.

12. Samenstelling

Water, krijt, marmersmeel, azijnzure ester, cellulose, titandioxyde (witpigment), fosfaat, natriumzout en 0,1% synthetisch conserveringsmiddel.

Technische gegevens

Gewicht: ca. 1,4g/ml

vast-dichtheid: ca. 60 gew. %

Dekkracht (k-waarde): >99,8% - wit: 89%

13. Gevaarklasse

Niet van toepassing

14. Veiligheidsvoorschriften

Ook niet giftige verven dienen voor kinderen onbereikbaar te zijn.

15.VOS Wetgeving:

VOS gehalte :0.05 gr./L ; Cat h-Wb

Grenswaarden VOS vanaf 01-01-2010 : 30Gr./L