

Sigmavar WS Project

TF-8111

Omschrijving

Zijdeglanzende watergedragen tweecomponenten parketlak voor binnen op basis van polyurethaan.

Gebruiksdoel

Het vernissen van houten vloeren en trappen die intensief belast worden (vb. in publieke gebouwen, sportscholen, winkels, kantoren,...).

Voornaamste kenmerken

- Uitstekend slijt- en krasvast
- Goede chemicaliënbestandheid
- Zeer goed bestand tegen courante huishoudelijke schoonmaakmiddelen
- Reukarm
- Vergeelt niet
- Sneldrogend
- Gemakkelijke verwerking

Kleur en glans

- Kleurloos en kleuren volgens de Sigmalife kleurkaart 2007, uitgezonderd de kleuren gemarkeerd met een *
- Andere kleuren: raadpleeg onze dienst Technical Support.
- Zijdeglans.

Basisgegevens

- Dichtheid: ca. 1,05 g/cm³
- Vaste stof: ca. 35 vol.%
- Aanbevolen droge laagdikte : 30 micrometer per laag
- Stofdroog na: ca. 30 minuten
- Overschilderbaar na: ca. 3 uur
- Licht belastbaar na: ca. 16 uur
- Volledig belastbaar na: 7 dagen
- Vlampunt: niet van toepassing

De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V.

Deze gegevens gelden voor gemengd product en de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.

Fysische gegevens

Slijtvastheid (ASTM D4060): 15-20 mg (1000 omw. CS 17/1 kg)

Rendement

Theoretisch

11,6 m²/liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

Praktisch

Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.

Sigmavar WS Project

TF-8111

Systemen

Nieuw of kaal gemaakt hout (zie ook aanvullende gegevens)

Grondig reinigen

Schuren.

3 lagen Sigmavar WS Project.

Bestaande intacte lagen

Grondig reinigen en terdege schuren

1 à 2 lagen Sigmavar WS Project.

Opmerking

Industriële producten, zoals Rustikal WS en Rustikal AK, kunnen niet direct overgeschilderd worden met Sigmavar WS Project.

Niet aanbrengen op Sigmavar PU Satin en oude vochtuithardende PU vernissen.

Ondergrondcondities

De ondergrond dient schoon en droog te zijn en vrij van was en vet.

Opmerking

Teneinde met watergedragen verfproducten een goed resultaat te verkrijgen is een grondige voorbehandeling noodzakelijk. Met name het goed ontvetten, reinigen en grondig opruwen en schuren van bestaande verflagen dient nauwgezet uitgevoerd te worden.

Verwerkingscondities

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven 10°C.

Relatieve luchtvochtigheid maximaal 80%.

Goede ventilatie tijdens applicatie en droging.

Instructies voor gebruik

Mengverhouding

90 basiscomponent: 10 verharder (volumedelen)

125 basiscomponent: 10 verharder (gewichtsdelen)

Menginstructie

De volledige inhoud van component B (verharder) toevoegen aan component A (basiscomponent).

Meng beide componenten direct goed door. Wacht circa 10 minuten en roer nogmaals goed door, alvorens te verwerken.

Verwerkingstijd

2-3 uur bij 20°C

Rol/borstel

Type borstel: geschikt voor watergedragen lakken

Type rol: mohair (velours) roller of een kortharige, niet pluizende vachtroller

Sigmavar WS Project

TF-8111

Verdunning: geen.

Reiniging gereedschap

Leidingwater.

Veiligheidsmaatregelen

Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b)

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad

Aanvullende gegevens

Bepaalde tropische loofhoutsoorten bevatten inhoudsstoffen die bij een afwerking met Sigmavar WS Project tot problemen kunnen leiden.

Afzelia bijvoorbeeld bevat inhoudsstoffen die de droging van Sigmavar WS Project nadelig beïnvloedt. Een ander voorbeeld is merbau. Deze houtsoort bevat in water oplosbare inhoudsstoffen die door de natte laklaag migreren en aan het oppervlak zichtbaar worden.

Bij het blank lakken van dergelijke tropische houtsoorten wordt geadviseerd contact op te nemen met Sigma Coatings.

Houdbaarheid

componenten: In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 12 maanden houdbaar.

PPG Coatings Belux N.V.

Genkersteenweg 311, 3500 Hasselt

Telefoon Technical Support 011 27 87 32, fax 011 27 87 31

e-mail: info@sigma.be, website : www.sigma.be

De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit blad wordt uitgesloten.