

Sigma Tigron Aqua Primer



Omschrijving Watergedragen grondlakverf voor binnen op basis van acrylaat-polyurethaan hybride technologie

Gebruiksdoel Gronden en overgronden van hout.
Ook toe te passen op bestaande, intacte, geschuurde verflagen en kunststoffen.

Voornaamste kenmerken

- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goede isolerende eigenschappen op houtsoorten met in water oplosbare inhoudsstoffen dankzij Stain Blocking Technology.
- Goede vulling
- Zeer goed schuurbaar
- Goede vloeï
- Uitstekende hechting
- Goede dekking
- Snelle droging
- Geurarm
- Gecertificeerd met het Eurofins "Indoor Air Comfort Gold" label



Kleur en glans

- Wit en vrijwel alle kleuren volgens, de Sigma Color System-waaier (C21.3) en de PPG Voice of Colour kleurenwaaier.
- Ook in andere kleuren maakbaar.
- Mat

Basisgegevens

- Dichtheid: ca. 1,34 g/cm³
 - Vaste stof: ca. 44 vol.%
 - Aanbevolen droge laagdikte : 35 micrometer (per laag)
 - Stofdroog na: ca. 1 uur*
 - Kleefvrij na: ca. 3 uur*
 - Overschilderbaar na: ca. 4 uur*
 - Dit product bevat maximaal 3 g/l VOS (cat. A/d: max. 130 g/l)
 - Vlampunt: niet van toepassing
- *Op één dag zijn meerdere lagen aan te brengen

Lage temperaturen en hoge relatieve vochtigheid vertragen de doordroging.
De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V.
Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.

Rendement

Theoretisch
12 m²/liter voor een droge laagdikte van 35 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.

Systemen

Nieuwe, onbehandelde ondergrond
Voorbehandeling: zie ondergrondconditie
Overgronden met Sigma Tigron Aqua Primer.
Aflakken met bijvoorbeeld Sigma Tigron Aqua Matt, Sigma Tigron Aqua Satin of Sigma Tigron Aqua Gloss.

Sigma Tigron Aqua Primer



Systemen

Onderhoudsschilderwerk

Voorbehandeling: zie ondergrondconditie

Kale delen bijwerken met Sigma Tigron Aqua Primer

1 volledige laag Sigma Tigron Aqua Primer

1 laag Sigma Tigron Aqua Matt, Sigma Tigron Aqua Satin of Sigma Tigron Aqua Gloss.

Ondergrond- condities

Nieuw of kaal gemaakt hout

Opzuiveren. Vette houtsoorten ontvetten.

Bestaande acrylaat- en alkydharsverfsystemen

Grondig reinigen en zorgvuldig opruwen.

Kunststof

Grondig reinigen en zorgvuldig opruwen.

Vanwege de grote verscheidenheid aan kunststoffen ter beoordeling van de hechting eerst een proefvlak opzetten.

Verwerkings- condities

Ondergrond en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven de 7°C.

Relatieve vochtigheid maximaal 85%.

Instructies voor gebruik

Borstel

Type: langharige borstel met een mix van gemodificeerde polyestervezels (vb. ProGold 7700-serie).

Verdunning: kan onverdund worden verwerkt. Zonodig verdunnen tot maximaal 5 vol.% leidingwater.

Rol

Werkwijze:

Opzetten, verdelen en narollen met Vilt-rol (vb. ProGold 150415)

of,

Opzetten en verdelen met Vilt-rol (vb. ProGold 150415).

Vervolgens narollen met Moltopreenrol (vb ProGold 150050, 150140 of 150130).

Verdunning: kan onverdund worden verwerkt. Zonodig verdunnen tot maximaal 5 vol.% leidingwater.

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met lauw water en eventueel wat zeep.

Veiligheids- maatregelen

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad

Houdbaarheid

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

EMG

10100DN2028