



Alaska Premium

Omschrijving

Reinigbare topkwaliteit matte binnenmuurverf met een zuiverende binnen lucht werking.

Bijzondere eigenschappen

HACCP gecertificeerd, goed watervast, zeer goed reinigbaar, prettig verwerkbaar, binnen lucht zuiverend, bestendig tegen opglanzen en zeer goed dekkend.

Toepassing

Op steen, steenachtige materialen, winddroge cement, gipskarton, binnenwanden en pleisterwerk, op hout en houtachtige (plaat)materialen. Toepassing waar hoge duurzaamheid en makkelijke reinigbaarheid gewenst is. Denk aan kinderdagverblijven, scholen en horeca gelegenheden. Niet geschikt voor ruimtes met hoge luchtvochtigheid (Premium is niet PU versterkt).

Basisgegevens (bepaald bij 20°C en 65% RV)

Bindmiddel

Kunststofdispersie.

Pigment

Rutieltitaandioxide en geschikte vulstoffen.

Viscositeit

Ca. 1,2 Pa/sec. & 30.000 – 40.000 cP

Glans 60°hoek

Mat

Kleur

2 basissen via Drost kleurmengsysteem

Soortelijk gewicht

Ca. 1,6 g/cm³(wit),

Vaste-stofgehalte

Ca. 64 gewicht% (wit)

Schrobvast (DIN EN 13300)

Na 4 weken doordroging schrobklasse 1

Droogtijd

Stofdroog na ca. 2 uur.

Overschilderbaar na ca. 4 – 5 uur.

Niet verwerken beneden 7°C.

Na minimaal 7 dagen doordroging eventueel verontreiniging verwijderen.



Alaska Premium

Applicatiegegevens

Verwerking

Met kwast, roller of airless installatie. Voor kwast- en rollerverwerking eerste laag tot max. 10% verdunnen. Volgende lagen onverdund aanbrengen.

Kwast: latexkwast of kwasten van kunststofvezels

Roller: gladde ondergronden met microvezelroller.

Gestructureerde ondergronden met roller van geweven vacht van 100% polyamide.

Bij airless verwerking tot max. 5% verdunnen

spuitdruk 120 – 150 bar

spuithoek 40 – 60°

spuitnozzle 0,016 – 0,020 inch

Theoretisch rendement

Ca. 8m² - 11 m² /L. op gladde ondergrond, structuur- of onverzadigde ondergronden verlagen dit rendement. Voor praktisch rendement inschatting vooraf proefvlak opzetten.

Verwerkingscondities

Verwerkingstemperatuur: 7 - 30°C

relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%

Onbehandelde ondergrond

Indien onverzadigd, voorbehandelen met geschikt voorstrijkmiddel Devacryl Voorstrijk, - Nano Diepgrond of - Voorstrijk Dekkend. Indien ondergrond vervuild is schoonmaken m.b.v. Devetaal Verfreiniger en voorbehandelen met Devacryl Isoprim of Cresta Inn WV.

Poederende ondergrond

Geheel schoonmaken of fixeren Devemur Fixeergrond zonder vorming van (glanzende) oppervlakte film van het fixeermiddel.

Verdunning

Water

Reiniging gereedschap

Water

Overige gegevens

Dekking

Doorgaans in 2 lagen een goede dekking

Vulling

Goed

Vloeiing

Goed

Opglanzen

Bestendig nadat de Alaska Premium volledig is uitgehard (ca. 4 weken na applicatie). Na beschadiging binnen dit termijn kan de muurverf toch gaan opglanzen. Donkere kleuren vanuit de TR basis, kunnen mogelijk minder bestand zijn tegen bontheid en opglanzen.



Alaska Premium

Stabiliteit/opslag

In onaangebroken verpakking min. 6 maanden houdbaar.
Koel (<30°C.), droog en vorstvrij opslaan.
Voor gebruik goed roeren; na gebruik goed sluiten.

Verpakking : 1- (blik), 2½ – 5 en 10 L

Opmerking : n.v.t.

Veiligheidsvoorschriften & duurzaamheidsaspecten :

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad.
De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

ARBO categorie

A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.

Europese verfrichtlijn. 2004/42/EG A bijl. II

subcat. a. matte coatings voor wanden en plafonds.
Type WG. Max. 30 gram VOS/L. Fase II (vanaf 1-1-2010)

CO₂ emissie/carbonfootprint

2492 g CO₂ p/m (bij verbruik 1 kg : 7 m²)

Berekening via quick scan internationale EPD (Environmental Product Declaration). Gebaseerd op LCI (Life Cycle Inventory) databases van CEPE.

Conservering EU 2018/1480

Geen labeling (>01/05/2020 regulation).

BREEAM

De Alaska Premium bevat max. 30 g/l. VOS (EU grenswaarde, cat. A/a). Dit komt overeen met de in de HEA9 gestelde eis.

HEA9 sub. 1.7 VOS : het bevorderen van een gezonde- en goede kwaliteit van de binnen lucht doordat de gebruikte bouw- en afwerkingsmaterialen een lage emissie van schadelijke vluchtige organische verbindingen en andere schadelijke stoffen veroorzaken.

Verven, vernissen en lakken voldoen aan de emissienormen van maximaal fase 2 voor organische oplosmiddelen uit de Europese decopaint Directive 2004/42/EC, waarbij het VOS-gehalte is bepaald volgens de in de wet voor die productcategorie geldende omschreven standaards.

HACCP certificaat

Probity R1-geregistreerd no. #BL0823702 (www.2probity.eu).

French Décret regulation

TVOC-emissie na 7 dagen 57 µg/m³ (bij 200 g/m² verbruik)

TVOC-emissie norm is max. 1000 µg/m³ voor A+ certificaat.



Alaska Premium



BREEAM® NL



Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Jachthavenweg 9, 5928 NT Venlo, Telefoon 077-3873887,
E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl