

2129 ALASKA PREMIUM

Versie 08.0

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 (<2%)
Kleur	: 3 basissen via Drost kleurmengsysteem
Soortelijk gewicht	: ca. 1,6 g/cm ³ (wit),
Vaste-stofgehalte	: ca. 64 gewicht% (wit)
Schrobvast (DIN EN 13300)	: na 4 weken doordroging klasse 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.

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 kunstofvezels 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. 8m ² - 11 m ² /ltr. 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 Devecryl Voorstrijk, -Nano Diepgrond of – Voorstrijk Dekkend. Indien ondergrond vervuild is schoonmaken m.b.v. Devetaal Verfreiniger en voorbehandelen met Devecryl 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.
Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. ½ jaar houdbaar koel, droog en vorstvrij opslaan.
Verpakking	: 1- (blik), 2½- 5- en 10 ltr, in kunststof emmer.

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/ltr. 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.

**BREEAM[®] NL**

Op het moment van afdrucken 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, Fax 077-3825282,
E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl