



Alaska Clean Pro

Omschrijving	: Matte oplosmiddelvrije vlekafstotende zeer goed reinigbare hoogkwalitatieve binnenmuurverf.
Bijzondere eigenschappen	: EU-Ecolabel-, French Decret A+ en HACCP-gecertificeerd, goed watervast, zeer goed reinigbaar, prettig verwerkbaar, goede weerstand tegen schoenzolen, bestendig tegen opglanzen, geheel oplosmiddelvrij en zeer goed dekkend.
Toepassing	: Op steenachtige materialen, winddroge cement, gipskarton, binnenwanden en pleisterwerk, op hout en houtachtige (plaat)materialen. Toepassing waar hoge duurzaamheid, intensieve belasting en makkelijke- en periodieke reinigbaarheid gewenst is. Denk aan kwetsbare oppervlaktes in kinderdagverblijven, hotels, zorginstellingen, scholen, trappenhuizen, kantoren, kantines en horecagelegenheden. Niet toepassen in vochtige ruimtes, semi dampdoorlatende verfsystemen op gesloten ondergronden kunnen onthechten bij vochtbelasting.
Basisgegevens	: bepaald bij 20°C en 65% RV
Bindmiddel	: kunststofdispersie
Pigment	: rutieltitaandioxide en geschikte vulstoffen.
Viscositeit	: ca. 1,0 Pa/sec. & 30.000 – 40.000 cP
Glans (na 1 maand L 60°)	: mat
Kleur	: 2 basissen via Drost kleurenmengsysteem
Soortelijk gewicht	: wit ca. 1.47 g/cm ³ (wit)
Vaste-stofgehalte	: ca. 53 gewicht%
Schrobvast (DIN EN 13300)	: na 4 weken doordroging voldoet aan EU-Ecolabel eis (< 20µ/200 cycles) & COT getest volgens ISO 11998:2006 ISO 13300 klasse-1, COT rapportagenr. LAB22-20220019.
Droogtijd	: stofdroog na ca. 2 uur overschilderbaar na ca. 5 – 6 uur niet verwerken beneden 6°C Optimale vernetting van de droge verffilm wordt bereikt na 5 tot 7 weken doordroging van de verffilm.

Applicatiegegevens

Verwerking	: met kwast, roller of airless installatie. Voor kwast- en rollerverwerking eerste laag tot max. 10% verdunnen. Volgende lagen onverdund aanbrengen. Bij airless verwerking tot max. 5% verdunnen spuitdruk 120 – 150 bar spuithoek 40 - 60° spuitnozzle 0,016 – 0,020 inch
Theoretisch rendement	: ca. 8 m ² - 10 m ² /ltr. op gladde ondergrond, structuur- of onverzadigde ondergronden beïnvloeden dit rendement. Voor praktisch rendement inschatting vooraf proefvlak opzetten.
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 7 - 30°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%
Onbehandelde ondergrond	: Ondergrond dient volledig afgebonden (kalk) en draagkrachtig te zijn. Indien ondergrond onverzadigd, voorbehandelen met geschikt voorstrijkmiddel Devacryl Voorstrijk, -Nano Diepgrond of -Muurprimer. 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 m.b.v. Devemur Fixeergrond zonder vorming van (glanzende) oppervlakte film van het fixeermiddel.
Kit ondergronden	: Overschilderen van verschillende (acrylaat) kit kan leiden tot craquelé- of verkleuring van de verf. Vooraf testvlak zetten.
Verdunning	: water
Reiniging gereedschap	: water

Overige gegevens	
Dekking	: Doorgaans in 2 lagen een uitstekende dekking. Briljante intensieve voltonen, bezitten een mindere dekking. Contrast ratio 98%-RAL-9010/8m ² p/l. ISO 6504-3.
Vulling	: goed
Vloeiing	: goed
Reiniging verffilm	: zeer goede reinigbaarheid wordt verkregen indien de Alaska Clean Pro volledig is door gedroogd 5 tot 7 weken na verwerking. De meeste verontreinigingen kunnen verwijderd worden met lauw water en een zachte doek (geen microvezel). Het kan helaas mogelijk zijn, dat bepaalde zeer hardnekkige verontreinigingen zich moeilijk laten verwijderen en enigszins zichtbaar blijven. Deze kunnen gereinigd worden met de Alaska Cleaner middels deppen, NIET wrijven. Geen Industriële reinigingsmiddelen gebruiken. Bij donkere kleuren, afhankelijk van de schoonmaakintensiteit en drogingsperiode van de verffilm, kan een lichte afgifte van pigment zich voordoen.
Maximaal verbruik	: geadviseerd verbruik is ca. 8 m ² p/l.(100 µ nat). Bij verbruik onder de 1½ m ² p/l. (>500 µ nat), bestaat het risico tot craquelé van de opgedroogde verffilm. EN 1062-7 klasse-A ³ .

- Opglanzen** : bestendig nadat de Alaska Clean Pro volledig is uitgehard (ca. 7 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** : 1l. (blik), 2½l. 5l. en 10 l. in kunststof emmer.

Veiligheidsvoorschriften

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)
- VOC 2014/312/EU (C4)** : Max. 10 g/l.
- CO2 emissie/carbonfootprint** : 1766 g CO₂ p/1 kg ruwe grondstoffen (excl. productie energie Drost)
Berekening via quick scan internationale EPD (Environmental Product Declaration). Gebaseerd op LCI (Life Cycle Inventory) databases van CEPE.
- Conserv. EU 2018/1480** : **Geen** labeling (>01/05/2020 regulation)
Basisverf, bindmiddel & kleurpasta's conservering volgens 214/312/EU K./Annex-A1(a/b)
- BREEAM** : De Alaska Clean Pro 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** : 2Probit R1-geregistreerd no #BJ1623701 (direct food contact Surfaces)
- EU-Ecolabel 2014/312/EU** : NL/044/007
- TVOC emissie/ISO11890-2** : De TVOC (total volatile organic compounds) van 12 µg/m³ van de Alaska Clean Pro ligt ver onder de 1000 µg/m³. Deze emissie voldoet aan de strengste Franse (French Décret 2011-321) emissie klasse, de A+.



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