
Omschrijving	: watergedragen isolerende dispersie impregneer- en hechtgrond.
Bijzondere eigenschappen	: goed penetrerend en vullend vermogen, prettige verwerking en snelle droging, verhoogt de dekkraft van de opvolgende laag muurverf sterk en isoleert onderliggende verschillende verontreinigingen op verschillende ondergronden.
Toepassing	: op sterk zuigende-,verontreinigde- of doorbloedende ondergronden die met latex muurverf moeten worden behandeld. Ideaal voor onbehandeld MDF of zelfs enkele bloedende tropische houtsoorten. Onverdund als isolatiemiddel en verdund als voorstrijkmiddel. De hoge verwerkingsviscositeit is ideaal als isolerende voorstrijk, om boven het hoofd aan plafonds te werken zonder te morsen. Toepasbaar zowel binnen als buiten.

Basisgegevens	: bepaald bij 20^oC en 60% RV
Bindmiddel	: zelf vernettende acrylaat dispersie
Pigment	: titaandioxide en diverse vulstoffen
Viscositeit	: dik vloeibaar, ca. 5-6 Poise (Sheen Rotothinner 455N digital)
Glans	: mat op toepassingsgebied en lage zijdeglans op vaste verzadigde ondergrond (filmvormend)
Kleur	: wit, kan aangekleurd worden tot zelfs voltoon. Maximaal 6 vol.% Drost universele- & watergebaseerde kleurpasta's.
Soortelijk gewicht	: ca. 1,04 g/cm ³
Vaste-stofgehalte & PVC	: ca. 36 massa % & 23% (pigm/vol.)
Droogtijd	: stofdroog na ca. 1 - 2 uur, overschilderbaar na ca. 3 - 4 uur e.e.a. afhankelijk van de ondergrond en aangebrachte laagdikte

Applicatiegegevens

Verwerking	: met kwast, roller en luchtspuit. Bij sterk zuigende ondergrond nat in nat tweemaal aanbrengen. Van bovenaf beginnen. Niet verwerken beneden 5°C.
Geadviseerde laagdikte	: droog 0 - 35 micrometer = nat 0 - 100 micrometer
Theoretisch rendement	: ca. 5 - 12 m ² /ltr, sterk afhankelijk van de zuiging van de ondergrond. Praktisch verbruik per object te bepalen door een proefvlak.
Systemen	: zuigende ondergronden: Goed verzadigd voorstrijken met verdunde Devecryl Isoprim (1 deel Voorstrijk op 2-3 delen water). Na droging afwerken met b.v. Alaska+.

Ook gipsplaten welke behangen of geschilderd dienen te worden.

Devecryl Isoprim op bloedende houtsoorten (zoals merbau/meranti) en hardboard platen: 2 keer goed verzadigd voorstrijken met onverdunde Devecryl Isoprim. Daarna afwerken met afwerkingslaag.

Met nicotine-, roet-, teervlekken, opgedroogde vochtvlekken etc. vervuilde ondergronden: Goed verzadigd voorstrijken met onverdunde Devecryl Isoprim. Na droging van forse verontreinigingen afwerken met Cresta-inn WV. Bij lichte verontreinigingen de Devecryl isoprim afwerken met Alaska Plus.

Na verdunning onbruikbaar als isolerend voorstrijkmiddel.

Bij twijfel en/of bij andere dan bovengenoemde vlekken is het aanbrengen van een proefvlak aan te bevelen. Na droging van het met Devecryl Isoprim zal verontreiniging nog visueel doorslaan, maar de verontreiniging is geïsoleerd. De opvolgende laag muurverf zal niet meer doorslaan.

Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 8 - 30°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%
Verdunning	: water
Reiniging gereedschap	: water

Overige gegevens

Dekking	: goed
Vulling	: goed
Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. 2 jaar houdbaar Koel, droog en vorstvrij opslaan. Lichte sedimentatie van bindmiddel kan na opslag ontstaan. Voor verwerking goed handmatig roeren of emmer machinaal schudden.
Verpakking	: kunststof emmers van 2,5 – 5 en 10 ltr.

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. h. hechtprimers
Type WG. Max. 30 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

CO₂ emissie/carbonfootprint: 1769 g CO₂ p/m (bij verbruik 1 kg : 8 m²)
Berekening via quick scan internationale EPD (Environmental Product Declaration). Gebaseerd op LCI (Life Cycle Inventory) databases van CEPE.

Emmer verpakkingen : alle emmers waar Drost Coatings gebruik van maakt zijn van 100% gerecycled materiaal gefabriceerd.

Groene stroom : 70% van alle stroom die gebruikt wordt voor het productieproces komt van eigen zonnepanelen.



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, Fax 077-3825282,
E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl