

## 4114 DEVEDUR VLOERCOATING WV Glans Versie 03.2

---

- Omschrijving** : waterverdunbare, 2-componenten topcoat op polyurethaan basis.
- Bijzondere eigenschappen** : goede chemische weerstand, hoge hardheid, goede weerstand tegen oplosmiddelen. Gevoelig voor weekmakers uit warme autobanden.
- Toepassing** : geschikt als slijtvaste laag op b.v. Devepox Gietvloer, Devepox Betoncoat WV en OMV (binnen en buiten).
- 

**Basisgegevens** : **bepaald bij 20°C en 65% RV**

- Bindmiddel** : Hoog reactieve hydroxyfunctionele acrylaatdispersie
- Verharder** : 98 % vaste heldere wateroplosbare alifatische polyisocyanaat (APEO vrij)
- Pigment** : kleurloos of wit (TiO<sub>2</sub>)
- Viscositeit** : 10 – 30 Poise (Brookfield 20 rpm). Kleurloos
- Glans** : glans
- Kleur** : kleurloos en op kleur
- Soortelijk gewicht** : ca. 1,04 kg/ltr (kleurloos)
- Vaste-stofgehalte** : 48 gewicht% (kleurloos)
- Droogtijd** : stofdroog na ca. 3 uur  
overschilderbaar na ca. 5 uur  
niet verwerken beneden 5°C  
maximale luchtvochtigheid 80%
- 

### Applicatiegegevens

- Verwerking** : kwast, roller  
Airless (nozzle opening 0,013 – 0,015 inch)  
Voor gebruik goed roeren. Na gebruik verpakking goed sluiten.
- Potlife** : max. 2 uur
- Mengverhouding** : meng altijd eerst ieder component apart. Daarna samen, met een mechanische roerder, uitsluitend in bovenvermelde verhouding. Daarna eventueel verdunning toevoegen. Component B langzaam met een mechanische roerder toevoegen aan component A.
- Ondergrond** : stof, vet en andere verontreinigingen goed verwijderen evenals losse, niet goed hechtende ondergronden. Een ondergrond afhankelijke voorbehandeling geven.
- Geadviseerde laagdikte** : droog: 32 - 40 micrometer = nat 80 - 100 micrometer

## 4114 DEVEDUR VLOERCOATING WV Glans Versie 03.2

---

<b>Theoretisch rendement</b>	: ca. 6 m <sup>2</sup> per ltr. het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
<b>Verwerkingscondities</b>	: verwerkingstemperatuur: 8 - 30°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%
<b>Bestendigheid</b>	: Na doorharding van 7 dagen bestendigheid geheel gerealiseerd. Afhankelijk van tijdsbelasting, alcoholen (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH <48%), zuren, remvloeistof (DOT4), ammonia 10%, cola en koffie.
<b>Verdunning</b>	: water.
<b>Reiniging gereedschap</b>	: water.
<b>Verfsysteem</b>	: 1 of 2 lagen gelang de porositeit van de ondergrond. Maximaal 150 µm nat per laag aanbrengen.

---

### Overige gegevens

<b>Vloeiing</b>	: goed
<b>Stabiliteit/opslag</b>	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar koel, droog en vorstvrij opslaan.
<b>Verpakking</b>	: 2,5 en 5 ltr.

---

### Veiligheidsvoorschriften

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

<b>ARBO categorie</b>	: A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.
<b>Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II</b>	: subcat. e. vernissen en houtbeitsen voor houtwerk binnen en buiten, inclusief dekkende houtbeitsen. Type WG Max. 130 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

---

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](mailto:info@drostcoatings.nl), Website : [www.drostcoatings.nl](http://www.drostcoatings.nl)