



## **80-0017 Duracare Biobased Spraycoat Semi-Gloss**

Versie 230822

Watergedragen semi glanzende lak als afwerking op voorbehandeld hout, voor buiten. Met een biobased koolstof gehalte > 50 %, conform C14 methode.

Toepassing:

Als krasvaste semi matte aflak op houten buiten onderdelen zoals deuren, kozijnen, lijsten, plaatmaterialen en meer.

Voornaamste kenmerken

- : - goede krasvastheid;
- uitstekende vloeï, zijdemat effect;
- snel drogend;
- gemakkelijke verwerking met spuitapplicatie
- uitstekende dekking;

Kleur(en)

: diverse kleuren

### Technische gegevens bij 20°C en 55% R.V.

Volume % vaste stof

: ca. 42%

Dichtheid (S.G.)

: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup> (wit)

Afleveringsviscositeit

: 7-9 d' Pa's

Glans

: semi-gloss (ca. 40-45 Gu 60°)

|         |   |                 |            |
|---------|---|-----------------|------------|
| Droging | : | - stofdroog     | : ½ uur    |
|         | : | - kleefvrij     | : 1½-2 uur |
|         | : | - hanteerbaar   | : 2-2½ uur |
|         | : | - overspuitbaar | : 4 uur    |

N.B. droging is mede sterk afhankelijk van een goede luchtcirculatie.

Dekking : goed

Hechting : op een droge, stof- en vetvrije ondergrond: goed.

Vloeïing : voldoende

Elasticiteit : > 5 mm

Vulling : goed

Verdunning : indien nodig met water

Verwerkingscondities : niet verwerken beneden 5°C en een maximale relatieve vochtigheid van 85%.

Verwerking : door middel van airless spuiten met of zonder luchtondersteuning met volgende instellingen

Spuit opening: 0.008-0.012

Spuithoek: 20° (kozijnen) tot 50 ° (deuren en wanden)

Spuitdruk: 90-150 bar (dit is materiaaldruk, deel door pompratio voor luchtdruk op pomp).

Druk ondersteuningslucht: 1 tot 2 bar.

|   |   |  |
|---|---|--|
| Houdbaarheid  | : | in gesloten verpakking en bij vorstvrije opslag, tenminste 12 maanden.                     |
| Theoretisch rendement bij droge laagdikte van 40 Mu | : | ca. 10 m <sup>2</sup> /liter   |
| Veiligheidsaspecten                                 | : | zie informatie op veiligheidsinformatieblad.   |
| VOS gehalte   | : | Groep A: voldoet aan de vervangingsregeling, < 100 gram VOS per liter; watergedragen verf. |

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar ons beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.