

80-0003 Duracare Spray Topcoat Semi-Gloss

Versie 240103

Sneldrogende, waterverdunbare, gepigmenteerde lak voor binnen op basis van mengsel van zelfvernettende acrylaat en polyurethaan dispersie.

Voornaamste kenmerken :

- goed standvermogen, natte laagdiktes tot 300 µm mogelijk
- sneldrogend
- goede dekking
- goede blockvastheid
- reukarm
- goede kras- en slijtvastheid (na doordroging)
- goede vloei, ontluchting en oppervlaktegladheid
- niet vergelend
- goede resistentie tegen huishoudchemicaliën en huidvet
- te verwerken met spuitapparatuur
- geschikt voor toepassing op trappen

Toepassing : als spuitverf voor afwerken van hout en houtachtige ondergronden die al voorzien zijn van grondlaag in binnentoepassing.

Kleur(en) : alle gangbare dekkende kleuren

Technische gegevens bij 20°C en 55% relatieve luchtvochtigheid

Volume % vaste stof : 35 tot 37 %

Dichtheid (S.G.) : 1 tot 1,2 kg/L (afhankelijk van kleur)

Glans : semi glans, glans tussen 45 en 50 gemeten bij 60° hoek op gladde ondergrond

Droging (bij 150 µm natte laagdikte)* :

- stofdroog	: ca. 1 uur
- schuurbaar	: ca. 2 uur
- overschilderbaar	: ca. 3-4 uur

* De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de weersomstandigheden en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lagere temperaturen

Ondergrondvoorbereiding : het beste resultaat wordt bereikt op fijn (korrel 320 tot 400) geschuurde ondergrond. Bij toepassing op eerder aangebrachte verflagen, adviseren wij deze goed te reinigen en te ontvetten en daarna te schuren. Bij twijfel over hechting op ondergrond deze vooraf testen.

Verduunning : bij voorkeur niet verdunnen, indien nodig met water

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

Spuit opening: 0.008-0.010 (1/1000 inch)

Spuithoek: 10° (kozijnen) tot 30 ° (deuren en wanden)

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

Druk ondersteuningslucht: 1 tot 2 bar.

Aan te brengen hoeveelheid per laag : 80 tot 200 µm nat

Theoretisch rendement : 10 m²/L (bij 35 µm droog / 100 µm nat)

Duracare Spray in combinatie met kit:

Wil je kit gebruiken i.c.m. Duracare Spray en twijfel je welke het beste werkt? Hier hebben we onderzoek naar gedaan. Uit het onderzoek komt de Soudal Acryrub cf2 in combinatie met de Duracare als beste kit uit de test. Deze kit komt als enige op alle criteria positief uit de test. Op <https://www.ankerstuishop.nl/blog/post/onderzoek-kit-duracare-spray> vind je alles over het onderzoek.

Verwerkingscondities : Object- en omgevingstemperatuur tussen 15 °C en 30 °C
een relatieve luchtvochtigheid tussen 25 en 75%.

Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.

VOS gehalte : Groep A: voldoet aan de vervangingsregeling,
< 125 gram VOS per liter; watergedragen verf.

Gevarenklasse (vervoer) : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.

Bijzonderheden : zie onze algemene technische documentatie.

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.