



- Omschrijving** : Waterafdundbare lak op basis van acrylaat-dispersies.
- Toepassing** : Als grond en voorlak in de houtverwerkende industrie.
- Specifieke kenmerken** : Snelle droging. Goede hechting, elasticiteit en blokvastheid. Voor binnen en buitentoepassing.

Technische gegevens

Artikelnummer	: PE 627QO
Glansgraad	: halfmat
Kleurassortiment	: de meeste dekkende kleuren
Vaste stof gehalte	: ca. 46 gew.% = ca. 37 vol.%
Dichtheid	: ca. 1,2 kg/dm ³ bij 20° C
Droogtijden (20°C/65%RV)	: stofdroog : na ca. 45 minuten
bij natte laagdikte van 200 µm	: hanteerbaar : na ca. 2 uur
	: doorgedroogd : na ca 48 uur
Overlakbaar	: na minimaal : 4 uur
	: na maximaal : onbeperkt
Vlampunt (DIN 53213)	: niet brandbaar

Verwerkingsgegevens

Omgevingscondities	: ruimte temperatuur tussen 15 en 25 °C
	luchtvochtigheid tussen 40 en 70% R.V.
Te gebruiken verdunning	: om viscositeit te wijzigen : Water
	om apparatuur te reinigen : Water
Geforceerde droging	: ca. 60 min. bij 30°C
Geadviseerde laagdikte per laag	: droog : 74 µm = nat : 200 µm
Theoretisch rendement	: ca. 5 m ² /lt bij 74 µm droog
Praktisch rendement	: Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Bijzonderheden	: Voor gebruik goed oproeren.





LIQUID COATINGS

Technical Data Sheet

Applicatiemethoden

APPLICATIE	Spuitdruk	Spuitopening	Onderst. lucht	Maximum laktemp.	Opmerkingen
Pneumatisch spuiten	3-4 bar	1,8-2,2 mm			max. 5% water toevoegen.
Airless/Airmix spuiten	80-120 bar	0,011-0,013 inch	max. 2 bar	30°C.	
Electrostatisch spuiten	n.v.t.				
Walsen	n.v.t.				
Gieten	n.v.t.				
Vacuümcoaten	n.v.t.				
Dompelen	n.v.t.				
Sproeien	n.v.t.				
Rollen-Kwasten	n.v.t.				

Ondergronden

Ondergrond condities	Houten gevelelementen dienen te voldoen aan de KVT (kwaliteit van houten gevelelementen) en de eisen zoals gesteld in de bijbehorende beoordelingsrichtlijnen.			
Geschikte houten ondergronden	Meranti	Vuren	MDF	Mahonie
	Multiplex	Lariks		
Overige ondergronden	UV - 760U			
Opmerkingen	De houtvochtigheid moet liggen tussen 14-16%.			
Eisen	De te behandelen ondergrond moet vrij zijn van (schuur)stof, vet en andere verontreinigingen.			





We protect and
beautify the world™

Wood Finishes

PE 627QO

LIQUID COATINGS

Technical Data Sheet

Verdere informatie

Opslagstabiliteit : Indien in ongeopende, originele verpakking, op een koele, droge en vorstvrije plaats bewaard, ca. 18 maanden.

Veiligheidsinformatie Zie voor de juiste informatie het veiligheidsinformatieblad.

Omgeving : Opslag, gebruik en afvoer moet gebeuren volgens de plaatselijk geldende regels. Het produkt mag niet in de riolering terecht komen.

Systemen Voor mogelijke systemen neem contact op met uw PPG contactpersoon of distributeur

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar ons beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit produkt te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid noch garantie worden afgeleid. Dit produktinformatieblad vervangt alle voorgaande uitgaven. Voor verdere informatie kunt u contact opnemen met onze afdeling Technical Service.

PPG Industrial Coatings B.V.
Duiven, NETHERLANDS
Tel. : +31 316 700 150
Email: industrial-coatings-emea@ppg.com

PPG Polifarb Cieszyn S.A.
Cieszyn, POLAND
Tel.: +48 33 851 71 00
Fax: +48 33 852 24 93

PPG WEB SITES: www.ppg.com & www.ppgindustrialcoatings.com



PPG Logo is a registered trademark and "We protect and beautify the world" is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc