



Farby ciekłe

Karty techniczna

- Opis** : Farba wodnorozcieńczalna na bazie dyspersji akrylowych.
- Zastosowanie** : Jako lakier wielowarstwowy lub nawierzchniowy w przemyśle meblarskim
- Szczególne własności** : Lakier dobrze wypełniający pory drewna, dobra rozlewność. Szybkie schnięcie oraz bardzo dobre odporności chemiczne.

Specyfikacja techniczna

Kod produktu	: TI 610 QT	
SAP	: 429504	
Połysk	: matowy	
Kolor	: bezbarwny	
Gęstość	: 1.01 -1.06 g/ml	
Zawartość suchej masy	: 30-34 % wag.	
Lepkość (MC-1H, dPas)	: 22-32	
pH	: 7,8 – 8,5	
Czas suszenia (20°C/65% RV)	: pyłosuchość	: po ok. 30 min.
przy mokrej warstwie o grubości 100 µm	: przydatność do szlifowania	: po ok. 3 godz.
Możliwość nałożenia	: co najmniej po	: 3 godz
kolejnej warstwy	najpóźniej po	: bez ograniczeń
Temperatura zapłonu (wg DIN 53213)	: niepalna	

Parametry malowania

Warunki otoczenia	: temperatura pomiędzy 15 a 25°C	
	wilgotność względna pomiędzy 50 a 65%	
Rozcieńczalnik	: w celu zmiany lepkości	: woda 2-3 %
		Roztwór koncentratu BTG 100 z wodą
	do mycia sprzętu	: (5-15%)
Wymuszone suszenie	: Ok. 60 min. w 30°C	
Zalecana grubość warstwy	: 80 – 120 g/m ²	
Wydajność teoretyczna	: ok 8 - 12 m ² /lt	
Pryktyczna wydajność	: zależy od sposobu aplikacji, jakości podłoża oraz kształtu przedmiotu.	



PPG Logo is a registered trademark and Bringing Innovation to the Surface is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.



Farby ciekłe

Karta techniczna

Informacje dotyczące aplikacji

METODY APLIKACJI	Ciśnienie	Rozmiar dyszy	Cieśnienie osłonowe	Max.temp. malowania	Uwagi
	3-4 bar	1,8-2,0mm			
Airless / Airmix	60 - 120 bar	0,011-0,013 inch	max. 2 bar	30°C.	Dodać max. 2-3% wody.
Natrysk elektrostatyczny	30-60 kV (należy użyć właściwego sprzętu elektrostatycznego)				
Powlekkarka walcowa	Nie dotyczy				
Polewarka kurtynowa	Nie dotyczy				
Vacuüccoaten	Nie dotyczy				
Zanurzania	Nie dotyczy				
Polewarka Flowcoater	Nie dotyczy				
Powlekkarka szczotkowa	Nie dotyczy				

Informacje o podłożu

Warunki podłoża	Jako minimum należy przestrzegać wytycznych norm BS 644			
Odpowiednie podłoża drewniane	Świerk	Jesion	Brzoza	Buk
	Sosna	Dąb		
Inne podłoża				
Uwagi				
Wymagania	Podłoże powinno być wolne od pyłu (po szlifowaniu), smaru lub innych zanieczyszczeń. Wilgotność drewna powinna mieścić się w przedziale pomiędzy 12-14%			



PPG Logo is a registered trademark and Bringing Innovation to the Surface is a trademark of PPG Industries Ohio, In



Pozostałe informacje

Okres trwałości: Jeśli produkt przechowywany jest w oryginalnym opakowaniu i w pomieszczeniu chronionym przed mrozem to okres przydatności wynosi ok. 18 miesięcy.

Środowisko: Magazynowanie, używanie i utylizowanie należy przeprowadzać zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wolno wyrzucać do kanalizacji. W celu uzyskania dodatkowych informacji, zobacz MSDS.

Systemy: W celu uzyskania informacji o systemach, w których niniejszy produkt może być wykorzystywany, zobacz odpowiednią kartę charakterystyki systemów.

Niniejsza karta techniczna zawiera informacje, które wg PPG są aktualne. Jednakże, nie są czynione żadne wyraźne ani domniemane gwarancje, co do dokładności i kompletności przedstawionych tu informacji ani wydajności produktu. Ciągłe doskonalenie technologii produkcji farb może spowodować, że informacje tutaj przedstawione nie będą już aktualne. W celu uzyskania najbardziej aktualnych informacji, skontaktuj się ze swoim przedstawicielem PPG.

PPG Industrial Coatings B.V.

Duiven, NETHERLANDS

Tel.: +31 316 700 150

Email: industrial-coatings-emea@ppg.com

PPG Polifarb Cieszyn S.A.

Cieszyn, POLSKA

Tel.: +48 33 851 71 00

Fax: +48 33 852 24 93

www.ppgindustrialcoatings.com



Logo PPG jest zastrzeżonym znakiem towarowym a hasło "We protect and beautify the world" jest znakiem towarowym PPG Industries Ohio, Inc