

Nazwa wyrobu : <b>Wkład rurowy kondensatora</b>		Zamawiający: <b>PKN ORLEN S.A. ul. Chemików 7, 09-411 Płock</b>
Nr zamówienia/umowy : -	Nr Dokumentacji: <b>BPV-804-DL-00</b>	Nr fabr. ....

Przygotowanie powierzchni : **Czyszczenie strumieniowo ściernie wg EN ISO 8501-1**  
 Stopień przygotowania powierzchni spoin/krawędzi VT: „P2” wg EN ISO 8501-3  
 Stopień czystości/chropowatości: **SA 2.5 ÷ SA3 wg EN ISO 8501-1**  
 Pomiaru dokonano urządzeniem typ : **KOMPARATOR „G” nr 27162 – profil pośredni wg EN ISO 8503-1**

Wymagana grubość powłoki NDFT : **200µm**  
 Barwa/RAL: **7035**  
 Metoda nakładania: **Natryskowa**  
 Zabezpieczenie antykorozyjne zostało wykonane zgodnie z zaleceniami producenta farby: **HEMPEL**

**SPOSÓB MALOWANIA**

Powierzchnia malowana	Rodzaj Powłoki malarskiej	Uzyskana średnia grubość powłoki DFT (µm)	Producent- nr atestu Oznakowanie farby	Odstęp czasu nakładania warstw malowanych/czas schnięcia
➤ Powierzchnia wewnętrzna u- rurek (266-Ø25x2,6)	HEMPADUR 85671	220	HEMPEL	Wg specyfikacji
➤ Arkusz rurek (ściana sitowa stała)	HEMPADUR 85671	230	HEMPEL	Wg specyfikacji
➤ Arkusz rurek (ściana sitowa pływająca )	HEMPADUR 85671	230	HEMPEL	Wg specyfikacji
➤ Głowica pływająca	HEMPADUR 85671	230	HEMPEL	Wg specyfikacji

Pomiaru grubości powłoki DFT dokonano urządzeniem typ:  
**PosiTector 6000F90S Probe nr 405086 wg PN-EN ISO 2808; PN-EN ISO 19840**

Test ciągłości powłoki (TEST HOLIDEY) dokonano urządzeniem typ:  
**Poroskop niskonapięciowy LD8105-243 nr 75580499, użyte napięcie 90V wg PN-EN ISO 29601**

**KONTROLA WARUNKÓW KLIMATYCZNYCH**

	Wartości wymagane	Wartości zmierzone
Temperatura otoczenia	≥10°C	25
Względna wilgotność powietrza	≤80%	40
Temperatura obiektu	≥10°C	21
Temperatura punktu rosy <i>DIN EN ISO 12944-7</i>	>3°C	10,4

**Badania niszczące:**

Wykonano płytę testową o wymiarach 400 x 400 z tego samego materiału, który będzie malowany przy zachowaniu tych samych parametrów co powyżej.

Wykonano siatkę nacięć :  
**Nóż krążkowy 3mm nr 5022003033, uzyskana przyczepności na poziomie „1” wg normy ISO2409**

INSPEKTOR NADZORU	WYKONAWCA
Imię i nazwisko:	Imię i nazwisko:
Data: 22-06-2022r.	Data: 22-06-2022r.