

<b>PETROPERU</b> REFINERIA CONCHAN UNIDAD DE INSPECCION	<b>ESTANDAR DE INGENIERIA</b>		
	Julio 2013	PINTADO INTERIOR DE TANQUES PREPARACION WATERJETTING UHP	SI3-22-46
	Rev. 03	SISTEMA EPOXY AMINA 100% N.V.	Pág. 3 de 9

4. Sistema de pintura especificada.

**SISTEMA I: Pintado de Mantenimiento de superficies nuevas o con picaduras moderadas.**

Preparación de superficie:  
Chorro abrasivo SSPC-SP-5 (Metal Blanco)  
Perfil de rugosidad: NA

Nº Capa	Tipo genérico de pintura	Método. Aplic.	Esp. Mils		Color
			Min.	Max.	
1º	Primer epoxy	Airless	3	4	Gris RAL 7004
2º	Esmalte. Epoxi Amina UHS	Airless	10	12	Blanco RAL 9003
<b>Esp.Total</b>			<b>13</b>	<b>16</b>	

- Fabricados bajo licencia ó importados

	Proveedor	Marca	Primer Epoxy Surface Tolerant	Acabado
A	Corporación Mara	Sigma	Sigmacover 280	Sigmaguard CSF 650
B	Recubrimientos del Perú (RDP)	Amercoat	Amercoat 370	Amercoat 351
C	Sherwin Williams	Sherwin Williams	Macropoxy 646	Duraplate UHS

- Fabricación nacional

	Proveedor	Marca	Primer Epoxy Surface Tolerant	Acabado
D	CPPQ-Qroma	Jet	Jet 70 MP	Jet Haigh Resistente

**SISTEMA II: Pintado de mantenimiento de superficies con alto grado de picaduras.**

Preparación de superficie:  
Chorro abrasivo SSPC-SP-5 (Metal Blanco)  
Perfil de rugosidad: NA

Nº Capa	Tipo genérico de pintura	Método. Aplic.	Esp. Mils		Color
			Min.	Max.	
1º	Esmalte .Epoxi Amina UHS	Airless	7	8	Gris RAL 7004
2º	Esmalte. Epoxi Amina UHS	Airless	7	8	Blanco RAL 9003
<b>Esp.Total</b>			<b>14</b>	<b>16</b>	

OPERACIONES CONCHAN

