

# Barniz DD 208

## Pintura de poliuretano bicomponente para barcos

### Campo de aplicación

La pintura **Barniz DD 208** se usa para embellecer y proteger barcos encima de la línea de flotación o en situaciones sumergidas, donde no se pueden pegar algas (barcos de competición, que no permanecen mucho en el agua). Se puede dar en:

- ◆ Barcos de madera
- ◆ Barcos de acero
- ◆ Barcos de aluminio
- ◆ Barcos de poliéster (fibra)
- ◆ Cualquier pieza de acero, aluminio, madera, fibra (verjas, puertas, ventanas)
- ◆ Canales de cobre, latón, zinc, plomo (limatesas, limahoyas)

**Apto para todos los mares nórdicos y tropicales, incluido el Caribe**

### Propiedades

**Barniz DD 208** es una pintura bicomponente brillante a base de resina poliuretano con disolventes, densidad aprox. 1,1-1,3 (según color), cont. en sólidos aprox. 40 %, muchos colores RAL, con muy altas prestaciones:

- ◆ Muy resistente al agua salada, muchos aceites y a los rayos ultravioleta
- ◆ Muy resistente a todas las influencias químicas del mar
- ◆ Elástico
- ◆ Muy resistente a la abrasión y a los arañazos

**Rendimiento teórico: 12 m<sup>2</sup>/litro y mano (40 µm en seco = 80 µm en húmedo)**

### Aplicación

- (1) El soporte debe estar limpio, seco, desempolvado y sin partes sueltas. Rascar en su caso y eliminar todo lo mal adherido. Sacar herrumbre completamente, en su caso.
- (2) En todo caso, se recomienda lijar bien con papel grano 80 para mejorar la adhesión.
- (3) Preparación de acero bruto (chorreado Sa 2½):  
1 mano (40 µm en seco) **Antorit Zinc Primer**  
2 manos (80 µm en seco) **Antorit Epoxi Primer**  
Preparación de aluminio y galvanizados: 2 manos (80 µm en seco) **Antorit Epoxi Primer**  
Preparación de madera bruta y poliéster (fibra) 2 manos (80 µm en seco) **Antorit Epoxi Primer**
- (4) Se mezclan los 2 componentes del **Barniz DD 208** con un taladro agitador (800 rpm - 5 minutos) y se dan 2 manos de 80 µm en húmedo (brocha, rodillo, pistola).

Temperatura de aplicación (superficie del objeto a pintar): 10...30 °C - 3 °C encima del punto de rocío  
Tiempo de espera entre el mezclado y la aplicación: 15 minutos  
Tiempo para dar el producto mezclado: 4-6 horas  
**CADUCA a las 6 horas !!! - ya no endurece !!!**  
Tiempo de espera entre dos manos sin lijar: 8 - 48 horas  
Completamente seco y resistente después de: 7 días

**Disolvente: N° 008 (EXCLUSIVO); para dar con pistola añadir max. 10%**  
**pistola airless: 0,33-0,38 mm/150-200 bares - pistola convencional: boquilla 1,2-1,4 mm/3-5 bares**

### Almacenaje y Consejos de Seguridad

Se almacena por lo menos 12 meses en embalaje original, en lugar frío (0-20°C) y en envases herméticamente cerrados.  
Frases R: R10-R20/21/22-R36/38-R43-R51/53-R66-R67  
Frases S: S2-S23-S24-S26-S36/37-S38-S51 - Recabense instrucciones específicas de las hojas de seguridad.

Ya<sup>®</sup>  
Ya

Materiales inteligentes  
para la Construcción  
moderna y sostenible  
Pinturas náuticas  
e industriales  
Restauración de Patrimonio  
& Inyección - Grout autoniv.  
Asesoramiento cualificado  
a Nivel alemán

Tecnólogo del  
Hormigón VDB  
E-Schein alemán  
Experto Proyectista &  
supervisor/certificador  
para la Reparación y  
Mantenimiento EN 1504 de  
Estructuras de Hormigón  
SKP (DAfstb) & SIVV alemán

YaYa Materiales, S.L.U. C.I.F. B-38656617 ES-38750 El Paso, Cno. de La Era, 16  
Tlf.: (+34) 922.485.450 - Fax: 922.486.206 - eMail: info@yaya.es San Miguel de La Palma (TF) - Islas Canarias

Técnica alemana

