



REPOX

C35

VERSIÓN: 210429
Pág: 1/3

FONDO EPOXI REFINISH 2K

DEFINICIÓN

Fondo epoxi 2K 3:1, anticorrosivo, de alto espesor, con adherencia sobre metales (hierro/acero, galvanizado, aluminio,...). Se puede aplicar húmedo sobre húmedo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

| | |
|-----------------------------|--|
| Naturaleza: | Epoxi 2K |
| Color: | Gris |
| Aspecto: | Mate |
| Peso específico: | 1,7 kg/l a 20°C |
| Residuo seco: | 74 % Peso |
| Pot life 20°C: | 6 h Mezcla de aplicación |
| Rendimiento teórico: | 6-7 m ² /l (100 micras) |
| COV: | 433 g/l Mezcla de aplicación sin disolvente 496 g/l Mezcla de aplicación (Lijable) 2004/42/EC - IIB(c1)(540) 483 g/l Mezcla de aplicación (No lijable) 2004/42/EC - IIB(c1)(540) |

SUSTRATO Y PREPARACIÓN

Aplicar sobre acero, aluminio, electrozincado y galvanizado previamente desengrasado.
No aplicar sobre Wash primers ni Etch primers.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Catalizador Repox
SOLV SYNTHETIC 5

PROPORCIÓN MEZCLA

| | Repox | Lijable | | | | | | No lijable | |
|--|-------------------|---------|------|-----|------|-----|------|------------|------|
| | | Vol | Peso | Vol | Peso | Vol | Peso | Vol | Peso |
| | Repox | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | Catalizador Repox | 33 | 18 | 33 | 18 | 33 | 18 | 33 | 18 |
| | SOLV SYNTHETIC 5 | 0 | 0 | 10 | 5 | 25 | 13 | 50 | 24 |
| | F/4 a 20°C | 68" | | 48" | | 26" | | 16" | |

MÉTODO DE APLICACIÓN

| | Lijable | | | | No lijable | |
|----------------------|------------------|---------|-----------------|---------|----------------|---------|
| | | | | | | |
| Mezcla de aplicación | 100:33:0 vol | | 100:33:10 vol | | 100:33:25 vol | |
| | 2,0 | | 1,6 - 1,8 | | 1,6 - 1,4 | |
| | 1,5 - 2,0 | | 1,5 - 2,0 | | 1,5 - 2,0 | |
| | 15 - 20 | 10 - 15 | 15 - 20 | 10 - 15 | 15 - 20 | 10 - 15 |
| | 2 capas | | 2 capas | | 2 capas | |
| | 15' 20°C | | 15' 20°C | | 15' 20°C | |
| | 10' 20°C | | 10' 20°C | | 10' 20°C | |
| Espesor film seco | 100 - 120 micras | | 100 - 80 micras | | 80 - 60 micras | |
| | 30 micras | | | | | |

SECADO

| | Lijable | No lijable |
|--|---------|---|
| | 8h | - |
| | 30' | - |
| | 8h | Mín. 3 horas Máx. 7 días 1h para fondo 2k |
| | 30' | 30' |

Repintado versión lijable: Lijar con P180 / 240 y desengrasar.

Repintado versión no lijable: A más de 7 días lijar.

Re pintado: fondos 2K, pinturas 1K y 2K, masillas a pistola, masillas, selladores base agua o disolvente, antigravillas base agua o disolvente.

LIJADO

| | | <i>Lijable</i> | <i>No lijable</i> |
|---|----------------|--------------------|-----------------------|
|  | INICIAL | P240 - P320 - P400 | - |
| | FINAL | P500 | SANDING PAD MICROFINE |

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Limpiar con disolvente de limpieza antes del endurecimiento del producto.

SEGURIDAD

Consultar la etiqueta del producto. Para más información consultar la ficha de seguridad. Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

ALMACENAJE

Mantener en lugar fresco y ventilado evitando la exposición directa a la luz solar. Conservar entre +5°C y +30°C.

GARANTÍA

Un año en embalaje original no abierto.

Estos productos son sólo para uso profesional. Debe consultarse la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizarlo y observarse los avisos de precaución que aparecen en los envases de los productos. Su uso correcto, acorde a su finalidad y respetando sus datos técnicos y de seguridad, proporcionados en estos documentos, es responsabilidad única y exclusiva del usuario. ROBERLO S.A.U declina cualquier responsabilidad debido al uso incorrecto de cualquier producto.

La información incluida en esta documentación se basa en nuestro conocimiento científico y técnico en la fecha de su emisión. ROBERLO S.A.U se reserva el derecho a modificar y/o discontinuar toda o parte de la información en cualquier momento y sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario verificar la actualización de la información. La última versión de este documento remplaza todas las versiones anteriores.

Todas las cláusulas incluidas en este documento son aplicables a cualquier cambio o modificación futura. Para cualquier información técnica adicional consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente o nuestro Departamento Técnico.