

## REPSOL REDESMOL ®

### EMULSIONES ANIÓNICAS DE PARAFINA PARA HORMIGÓN

#### Descripción

La serie REPSOL REDESMOL ® de REPSOL son emulsiones aniónicas de parafina ideadas para el desmoldeo, curado e impermeabilización del cemento y/o hormigón.

Están preparadas en base a una mezcla de parafinas cuidadosamente elegidas y tratadas para garantizar las mejores prestaciones de impermeabilización. Han sido emulsionadas con una selección de tensioactivos capaces de asegurar su máxima estabilidad, tanto en el transporte como en el manejo.

#### Aplicaciones

La gama de emulsiones REPSOL REDESMOL ® ha sido diseñada para garantizar el cumplimiento de las exigencias de nuestros clientes en el curado del hormigón, evitando la rápida evaporación del agua y proporcionando un excelente acabado final.

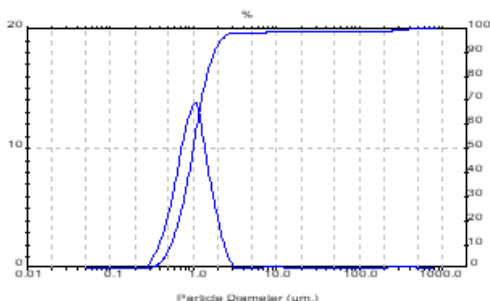
También se puede utilizar como desmoldeante en piezas de hormigón o como impermeabilizante mezclado con el propio hormigón.

Estas emulsiones se caracterizan por su excelente compatibilidad con todo tipo de hormigón, gran capacidad de recubrimiento, gran estabilidad al manejo y al almacenamiento, buena capacidad desmoldeante y excelente capacidad impermeabilizante.

#### Presentación

Los productos REPSOL REDESMOL ® se suministran en bidones de 200 L, contenedores de 1.000 L y cisternas de 25 tm. Deben almacenarse en un recipiente cerrado con salida a la atmósfera, protegidos de cambios bruscos de temperatura en un intervalo entre 10 y 30°C.

#### Distr. típica tamaño partícula



## REPSOL REDESMOL®

### EMULSIONES ANIÓNICAS DE PARAFINA PARA HORMIGÓN

#### Características técnicas\*

|                           | UNIDAD | METODO     | REDESMOL<br>300 | REDESMOL<br>345 | REDESMOL<br>550 |
|---------------------------|--------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Color                     | -      | IT PAL-100 | B               | B               | B               |
| Viscosidad Brookfield     | cPs    | IT PAL-101 | < 700           | < 150           | < 100           |
| Sólidos                   | %p     | IT PAL-104 | 59-61           | 43-47           | 18-25           |
| pH                        | -      | IT LAB-100 | 9               | 9               | 9               |
| Tamaño medio de partícula | µm     | IT LAB-312 | 1               | 1               | 1               |
| Estabilidad mecánica      | -      | IT PAL-102 | Estable         | Estable         | Estable         |
| Estabilidad al agua dura  | -      | IT PAL-103 | Estable         | Estable         | Estable         |
| Densidad a 25°C           | %p     | ASTMD1298  | 0,930           | 0,950           | >0,950          |

Salvo que se indique lo contrario, los valores presentados en los datos técnicos deben considerarse valores típicos.