

## Sistema UCRETE® DP20

HSPF.2.08 - Edición: 26/02/2010

### Pavimento industrial multicapa antideslizante con textura de acabado media

- Aplicado mediante sistema multicapa con acabado antideslizante uniforme.
- Pavimento coloreado a base de resina de poliuretano-cemento.

### Campo de aplicación:

- Pavimentos sometidos a abrasión fuerte, agresiones químicas y temperaturas elevadas.
- Pavimentos con requerimientos de fácil mantenimiento y limpieza.

| Función  | Producto   | Aplicación  | Consumo aprox.   |
|--|--|---|--|
| Base de aplicación   | Hormigón:<br>Edad >7 días. Humedad <10%. R. superf. >1,5 N/mm <sup>2</sup> .<br>Descontaminado, limpio. Poro abierto.<br>Temperatura del material y soporte >15 °C<br>Para otros tipos de soportes, consultar con el Servicio Técnico.                             |   |  |
| Preparación de la base de aplicación   | Consultar el Manual de Aplicación.   |   |  |
| <b>OPCIONAL</b><br>Imprimación   | <b>UCRETE® Primer SC</b><br>Poliuretano en 3 componentes, sin disolventes.   | Rodillo   | 0,30-0,50 kg/m <sup>2</sup>  |
| Imprimación espatulada para soportes irregulares                                 | <b>UCRETE® DP Basecoat B4</b><br>Mortero de poliuretano-cemento neutro en 3 componentes, sin disolventes.  | Llana lisa  | 2,00-2,50 kg/m <sup>2</sup>  |
| Capa base  | <b>UCRETE® DP Basecoat B4 / B6 / B9</b><br>Mortero de poliuretano-cemento neutro en 3 componentes, sin disolventes para sistemas de 4 - 6 y 9 mm de espesor.   | Extender con rastrillo regulable en altura y reparar con rodillo de púas. | 6,00-8,00 kg/m <sup>2</sup> (B4)<br>10,00-12,00 kg/m <sup>2</sup> (B6)<br>16,00-18,00 kg/m <sup>2</sup> (B9)                                     |
| Espolvoreo sobre capa base   | Agregado mineral de bauxita <b>UCRETE® Filler F20</b> , con humedad máxima 0,2%.   | Manual<br>Lijado suave, barrido y aspirado                                | Espolvoreo a saturación<br>4-5 kg/m <sup>2</sup>   |
| Capa de acabado  | <b>UCRETE® DP Topcoat</b><br>Poliuretano-cemento coloreado en 4 componentes, sin disolventes.  | Rastrillo de doble goma y repaso con rodillo de pelo corto                | 0,7-0,9 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Opcional:</b><br>Medias cañas en encuentros de solera y paramentos verticales | <b>UCRETE® RG</b><br>Mortero de poliuretano-cemento en 4 componentes, coloreado, sin disolventes. Aplicable en una sola capa en espesores desde 4 mm hasta 9 mm.<br>Aplicación previa de <b>UCRETE® PRIMER RG</b> en un consumo de 0,15 – 0,20 kg/m <sup>2</sup> . | Extender con llana metálica.  | 8,00-9,00 kg/m <sup>2</sup><br>4 mm espesor<br>12,00-13,00 kg/m <sup>2</sup><br>6 mm espesor<br>18,00-20,00 kg/m <sup>2</sup><br>9 mm de espesor |
| Espesor del sistema  | Entre 4 a 9 mm.  |   |  |
| <i>Notas</i>   | <b>Para aplicaciones con requerimientos antiestáticos, existe la variante UCRETE® DP 20 AS.</b><br><i>Dependiendo de las características del soporte y las temperaturas se pueden modificar los consumos de material recomendados.</i>                             |   |  |

### BASF Construction Chemicals España, S.L.

Basters, 15

08184 PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS (Barcelona)

Tel.: 93 862 00 00 - Fax 93 862 00 20

Internet: <http://www.basf-cc.es>