







Sistema Ucrete DP20AS

Revestimiento antiestático de poliuretano de muy altas prestaciones con acabado antideslizante de textura media para revestimientos de muy altas solicitaciones químicas, mecánicas, higiénicas y térmicas

- Máxima durabilidad.
- Propiedades antiestáticas: cumple con los requerimientos de las normas BS5958, EN1081 y DIN5153.
- Totalmente resistente en servicio desde -25°C hasta +80°C
- No contaminante.
- Excepcional resistencia a un amplio número de agentes agresivos.
- Elevada resistencia al impacto.
- Tolerante con la humedad del soporte.
- Resistencia al deslizamiento según EN13036 Parte 4 goma 4S sobre superficie húmeda: 45 – 55.
- Clase de resistencia al deslizamiento Rd según UNE-ENV 12633: **2 – 3** (según requerimientos)
- Clase de reacción al fuego según UNE EN 13501-1 Ucrete DPAS: **Bfl-s1**.
- Absorción cero.
- Máxima higiene.
- Disponible en 8 colores: rojo, amarillo, verde, naranja, gris, crema, azul y verde/marrón.
- Disponible en versión FAST para la capa base pigmentada.
- Rápida puesta en obra y rápida puesta en servicio, incluido a bajas temperaturas.
- Intervenciones rápidas de mantenimiento y renovación industrial, minimizando los tiempos de parada productivos.
- Aplicación profesional por instaladores homologados.

Campo de aplicación: Industria agroalimentaria, química, farmacéutica, etc. donde se requiera una superficie resistente, segura, higiénica, antideslizante y antiestática.

	Imprimación	Ucrete PRIMER FS Imprimación de curado rápido de muy altas prestaciones que no contiene disolventes basada en la tecnología del ligante del recubrimiento de muy altas prestaciones Ucrete. Aplicar en franjas sólo en las zonas a instalar las cintas de cobre.	Consumo 1 - 2 kg/m ²
	Opcional: Imprimación espatulada	Ucrete PRIMER FS – Ucrete PRIMER LC – Ucrete PRIMER LCAS Imprimación de regularización que no contiene disolventes basada en la tecnología del ligante del recubrimiento de muy altas prestaciones UCRETE.	1 - 3 kg/m ²
	Puesta a tierra	Cintas de cobre Máxima distancia: 10 m (recomendable cada 5 m). Las cintas de cobre deben ser conectadas a tierra mediante cable de cobre (4mm ²).	
	Capa base	Ucrete DP BASECOAT B6AS Revestimiento antiestático de poliuretano de muy altas prestaciones con acabado antideslizante disponible en varias opciones: BASECOAT B6 AS Pigmentado: Espesor de 6 mm	6 mm → 10 - 12 kg/m ²
	Espolvoreo sobre capa base	Árido Ucrete FILLER F20AS	4 - 5 kg/m ²

**Capa de acabado****Ucrete DP TOPCOAT – Ucrete DP TOPCOAT Gloss**0,7 – 0,9 kg/m²

Resina de poliuretano de muy altas prestaciones para el sellado de Ucrete DP BASECOAT B6AS

Espesores del sistema 6 mm*

Nota: Los consumos indicados pueden ser superiores dependiendo de la rugosidad, temperatura y rugosidad del soporte, así como las pérdidas generadas durante la aplicación.

Resistencia a tierra: < 10⁶ Ohm (Según ensayos EN1081 y DIN51953)< 10⁹ Ohm (Según ensayo: IEC 61340-4-1)

* Totalmente resistente a derrames líquidos y vertidos hasta los +80 °C y puede ser limpiado de forma ligera con vapor. Adecuado para temperaturas en frío de hasta -25 °C.

Aviso legal:

En vista de las muy diversas condiciones existentes durante la instalación, así como el gran número de campos de aplicación de nuestros productos, esta hoja de sistema únicamente tiene como objeto proporcionar directrices generales de instalación. Esta información está basada en nuestro conocimiento y experiencia previa. El cliente no está eximido de la obligación de realizar los ensayos pertinentes para determinar la idoneidad y posible aplicación para el uso previsto. El cliente debe solicitar asesoramiento técnico previo en aquellos casos donde el campo de aplicación no se encuentre explícitamente mencionado en las fichas técnicas de los productos. El empleo del producto más allá de los campos de aplicación detallados en cada ficha técnica, sin consulta previa a BASF, y los posibles daños resultantes, es responsabilidad exclusiva del cliente. Todas las descripciones, dibujos, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc., indicados, pueden ser modificadas sin previo aviso y no representa el estado del producto según lo estipulado por contrato. El receptor de nuestros productos tiene la entera responsabilidad de observar posibles derechos de propiedad, así como otras leyes y provisiones. La referencia a nombres comerciales de otras compañías no está recomendable y no excluye el uso de productos de tipo similar. Nuestra información sólo describe la calidad de nuestros productos y servicios, sin ofrecer ninguna garantía. Asumimos responsabilidad por datos incompletos o incorrectos en nuestras hojas técnicas, en caso de negligencia grave o premeditada, sin perjuicio de las reclamaciones en virtud de las leyes aplicables por responsabilidad de producto.

Última edición: 31/10/2017**BASF Construction Chemicals España, S.L.**

Carretera del Mig nº 219
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (ESPAÑA)
Teléfono +34 93 261 61 00
Fax +34 93 261 62 19
E-mail basf-cc@basf-cc.es
Internet www.master-builders-solutions.basf.es