

### DANOCOAT PAS 700

Resina bicomponente poliaspártica, elástica, con contenido en sólidos >95%, resistente a intemperie y rayos UV, especialmente formulado como capa de sellado y acabado para los sistemas DANOCOAT® y DANOPUR®



DANOCOAT® PAS 700 es una resina poliaspártica, bicomponente, elástica con muy alto contenido en sólidos >90% en peso, resistente a la intemperie y estable a los rayos UV. De aplicación manual en frío, que no amarillea, y recomendada como capa de protección a la intemperie de sistemas de poliurea DANOCOAT®, de membranas de poliuretano DANOPUR® para asegurar un efecto estético durable.

#### Presentación

- Peso (kg): 3.5
- Código de producto: 750731

#### Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Acabado	Brillante	-
Alargamiento (%)	110	ISO 527-1
Relación A/B (en peso)	100	-
Resistencia a la adherencia (N/mm <sup>2</sup> )	≥3,6	UNE-EN 13892-4:2003
Resistencia a tracción (N/mm <sup>2</sup> )	11	ISO 527-1
Resistencia al fuego	Clase Bfi-s1	EN 13501-1:2007 +A1:2010
Resistencia al impacto (Nm)	14,7	UNE-EN ISO 6272-1:2012
Dureza Shore D a 23°C y 7 días	44	-

Concepto	Valor	Norma
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Curado total (días)	7	-
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Tiempo para tráfico rodado (horas)	24	-
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Tiempo para tránsito de personas (horas)	6	-
Viscosidad mezcla a 23°C (mPA.s.)	4800-7200	-

## Datos Técnicos Adicionales

Concepto	Valor	Norma
Densidad a 23 °C (kg/dm <sup>3</sup> )	1.14 ± 0.05	-
Pot life a 23°C y 50% H.R. (min)	25	-
Tiempo de secado al tacto a 20°C y 50% H.R (horas)	1.5	-

## Datos de aplicación

Concepto	Valor
Temperatura de soporte / ambiente (°C)	+5 / +35 (3°C por encima del punto de rocío)

## Modo de empleo

- Antes de aplicar del producto compruebe que la superficie de aplicación está seca, limpia y libre de restos sólidos e irregularidades.
- Protéjase adecuadamente para manipular los componentes con guantes y mascarilla apropiadas. Consulte ficha de seguridad.
- Mezcle los dos componentes en el envase de plástico hasta lograr una masa uniforme.
- Aplique primero en las fisuras y las juntas. Recomendamos usar armadura de fibra de vidrio 4x4 mm (Malla PX160).
- Use una llana/rodillo para aplicar la primera capa y coloque en fresco armadura Malla PX160 también en los ángulos
- Aplique el resto de capas de forma cruzada a la anterior para un mejor resultado (consulte Tiempo de Secado)

## Limpieza de las herramientas

- Si el producto está fresco: con agua
- Si el producto está seco: acción mecánica, raspado.