

DANOFLOOR PU 300

Revestimento autonivelante de poliuretano bicomponente elástico para camadas de rodagem resistentes à fissuração em sistemas DANOCOAT®, DANOPUR® e DANOFLOOR®.



DANOFLOOR® PU 300 é uma resina bicomponente de poliuretano, elástica, livre de solventes e plastificantes, utilizada como camada de desgaste e proteção em sistemas de impermeabilização parking exteriores e interiores. DANOFLOOR® PU 300 pode ser polvilhado com cargas minerais (areia, coríndon ou carborundun) para obter acabamentos antiderrapantes e com elevado grau de resistência mecânica.

Apresentação

- Cor: Cinzento
- Peso (kg): 16.5
- Código de produto: 726002

Dados técnicos

Conceito	Valor	Norma
Adherencia al hormigón (con DANOPRIMER EP) (N/mm ²)	> 2,0	-
Alargamiento (%)	138	ISO 527-1
Densidade a 23 °C (kg/dm ³)	1.40 ± 0.05	-
Densidad mezcla (g/cm ³)	1.37 ± 0.05	-
Relación A/B (en peso)	100	-
Resistencia a tracción (N/mm ²)	12,7	-
Shore D a 23°C y 7 días	65	ISO 868
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Curado total (días)	7	-

Conceito	Valor	Norma
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Tiempo para tráfico rodado (horas)	72	-
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Tiempo para tránsito de personas (horas)	12	-
Viscosidade a 23°C (mPA.s)	3050±200	-
Viscosidad mezcla a 23°C (mPA.s.)	2060±200	-

Dados Técnicos Adicionais

Conceito	Valor	Norma
Pot life a 23°C y 50% H.R. (min)	25	-

Dados de Aplicação

Conceito	Valor
Humedad relativa (%)	<75
Temperatura de soporte / ambiente (°C)	+10 / +35 (3°C por encima del punto de rocío)

Modo de Aplicação

- 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)

Limpeza de ferramentas de trabalho

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