

DANOPRIMER PU2K

Primário de poliuretano bicomponente, isento de solventes, elevada aderência em suportes betuminosos e minerais



ETE 17/ 0401

Primário de poliuretano binocomponente isenta de dissolventes e de baixa viscosidade, com excelente aderência, elevada resistência ao impacto e compatível com sistemas DANOCOAT®, DANOPUR® e DANOFLOOR®.

Apresentação

- Peso (kg): 5.5
- Cor: Amarelo
- Código de produto: 750518

Dados técnicos

Conceito	Valor	Norma
Densidade (kg/m ³)	0.97	-
Aderência ao concreto após 7 dias de cura a 23°C e UR 50% (N/mm ²)	Soporte seco: >2,0	-
Proporção A/B (por peso)	100	-
Proporção A/B (volume)	100	-
Resistencia al impacto (Nm)	>14.7 (a 1500 mm sin defectos)	UNE-EN ISO 6272-1:2012
Dureza Shore D a 23°C e 1 dia	16	-
Dureza Shore D a 23°C e 2 dias	22	-
Dureza Shore D a 23°C e 7 dias	35	-

Conceito	Valor	Norma
Viscosidad mezcla a 23°C (mPA.s.)	300±50	-

Dados Técnicos Adicionais

Conceito	Valor	Norma
Densidade a 23 °C (kg/dm ³)	0,97±0,02	-
Pot life a 10°C (min)	60	-
Pot life a 23°C (min)	40	-
Pot life a 30°C (min)	20	-
Viscosidade a 23°C (mPA.s)	600±100	-

Dados de Aplicação

Conceito	Valor
Humidade relativa (%)	<75
Suporte/temperatura ambiente (°C)	+10°C/+30°C (3°C por encima del punto de rocío)

Campo de aplicação

- Primário para os sistemas DANOCOAT® e DANOPUR® (poliureia e poliuretanos).
- Ligante para argamassas de nivelamento.

Vantagens e benefícios

- Excelente trabalhabilidade.
- Elevada aderência.
- Elevada elasticidade.
- Elevado poder de penetração e de selagem do suporte.
- Grande resistência ao impacto.
- Isento de solventes.

Suporte

- Fibrocimento.
- Membranas asfálticas.
- Suportes de betão.
- Suportes de natureza cimentícia.

Modo de Aplicação

- Antes de aplicar o produto, verifique se a superfície de aplicação está seca, limpa e livre de resíduos sólidos e irregularidades.
- Proteja-se adequadamente para manusear os componentes com luvas e máscara apropriadas. Consulte a ficha de segurança.
- Misture os dois componentes na embalagem plástica até obter uma massa homogênea.
- Aplique primeiro nas fissuras e nas juntas. Recomendamos o uso de armadura de fibra de vidro 4x4 mm (Malha PX160).
- Utilize uma desempenadeira/rolo para aplicar a primeira camada e coloque a armadura Malha PX160 ainda fresca também nos cantos.
- Aplique as demais camadas de forma cruzada em relação à anterior para um melhor resultado (consulte o Tempo de Secagem).

A tabela a seguir mostra os tempos mínimos e máximos de espera para que os primários curem corretamente. Os tempos indicados são orientativos e podem variar de acordo com as condições ambientais, principalmente a temperatura e a umidade relativa::

PRODUTO	TEMPO MÍNIMO (HORAS)			TEMPO MÁXIMO (HORAS)		
	Temperatura do suporte			Temperatura do suporte		
	10 °C	20 °C	30 °C	10 °C	20 °C	30 °C
DANOPRIMER® PU2K	24	5	3	72	48	48

Precauções

- Não diluir ou adicionar qualquer componente que possa alterar as características do produto.
- Nunca adicionar água ou qualquer outro tipo de solvente ao produto.
- Respeitar as temperaturas de aplicação para evitar defeitos na superfície.

Manuseamento, armazenamento e conservação

- Manter as embalagens hermeticamente fechadas e não expor a temperaturas extremas (armazenar entre os 10 e os 30°C) durante um período não superior a 24 meses. Os quatro últimos dígitos do número do lote indicado na etiqueta correspondem à data de fabricação do produto (mês/ano).

Limpeza de ferramentas de trabalho

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

Aviso

- As informações contidas neste documento e qualquer outro conselho dado tem por base o conhecimento e experiência dos produtos da DANOSA sempre e quando sejam devidamente armazenados, tratados e aplicados, em situações normais e de acordo com as recomendações da DANOSA. A informação aplica-se unicamente ao (s) campo (s) de aplicação e ao (s) produto (s) expressamente identificados. No caso de alterações nos parâmetros ou pressupostos relativos à aplicação, ou no caso de um campo de aplicação diferente ao identificado, consulte o Departamento Técnico da DANOSA antes de usar os produtos DANOSA. As informações aqui contidas não liberam a

responsabilidade dos agentes de construção de testar os produtos para a aplicação e uso previsto, bem como da sua correta aplicação de acordo com a regulamentação legal vigente. As imagens dos produtos utilizadas nas comunicações são indicativas e podem diferir ligeiramente na cor e na aparência estética em relação ao produto final. As encomendas serão aceitas de acordo com os termos das nossas Condições gerais de venda. A DANOSA reserva-se ao direito de modificar, sem aviso prévio, os dados refletidos nesta documentação. Website: **www.danosa.com** E-mail: **portugal@danosa.com** Telefone: **(+351) 236 029 465**