

DANOPRIMER PU

Primário de poliuretano de elevada aderência para suportes de baixa porosidade



ETE 17/ 0401

Primário de poliuretano monocomponente isento de solvente, de baixa viscosidade, com excelente aderência, elevada resistência ao impacto e compatível com sistemas DANOCOAT® e DANOPUR®.

Apresentação

- Cor: Amarelo
- Peso (kg): 5
- Código de produto: 750504

Dados técnicos

Conceito	Valor	Norma
Adesão do aço após 7 dias de cura a 23°C e UR 50% (N/mm ²)	> 15,0	-
Aderência ao concreto após 7 dias de cura a 23°C e UR 50% (N/mm ²)	>3,0	-
Dureza (Shore D a 23°C)	24h - 55 / 48h - 65 / 7 dias - 75	ISO 868
Dureza Shore D a 23°C e 1 dia	55	ISO 868
Dureza Shore D a 23°C e 2 dias	65	ISO 868
Dureza Shore D a 23°C e 7 dias	75	ISO 868

Dados Técnicos Adicionais

Tempos de cura de DANOPRIMER® PU

Na tabela seguinte indicam-se os tempos de espera mínimos e máximos para a cura adequada de

DANOPRIMER® PU. Os tempos indicados são orientativos, e poderão variar em função das condições ambientais, principalmente devido à temperatura e humidade relativa.

PRODUTO	Tempo mínimo (HORAS)			Tempo máximo (HORAS)		
	Temperatura do suporte a 50% HR			Temperatura do suporte a 50% HR		
	10°C	20°C	30°C	10°C	20°C	30°C
DANOPRIMER PU	24	8	6	72	48	48

Dados Técnicos Adicionais

Conceito	Valor	Norma
Adesão ao concreto (N/mm ²)	> 3,0	-
Densidade a 23 °C (kg/dm ³)	1,16 ± 0,02	-
Viscosidade a 23°C (mPA.s)	425 ± 100	-

Dados de Aplicação

Conceito	Valor
Umidade relativa (%)	< 75
Suporte/temperatura ambiente (°C)	+ 10°C / +35°C (3°C por encima del punto de rocío)

Campo de aplicação

- Sistemas DANOFLOOR® e DANOPUR® (epóxi e poliuretanos).
- Primário promotor de aderência na aplicação de novos sistemas DANOCOAT® em cima de revestimentos existentes.
- Sistemas DANOCOAT® (poliureias).
- Ponte de união para sistemas DANOCOAT® (poliureias).

Vantagens e benefícios

- Fácil aplicação.
- Elevada aderência.
- Elevada elasticidade.
- Isento de solventes.

Suporte

- Aço
- Alumínio
- Cerâmica.
- PVC Envelhecido (Consultar o Departamento Técnico).

- Suportes de betão.
- Suportes de madeira.
- Suportes de natureza cimentícia.
- Zinco.

Modo de Aplicação

- Antes da sua aplicação assegure-se que o suporte está limpo de restos sólidos, livre de fissuras ou gretas e compacto.
- Aplique o produto sobre a superfície com pincel, trincha ou airless.
- Deixar atuar durante um mínimo de 6 até 48 horas.

Precauções

- Consultar a ficha de dados de segurança.

Manuseamento, armazenamento e conservação

- Armazenar o produto entre 10°C e 30°C.
- Manter as embalagens hermeticamente fechadas e protegidas de temperaturas extremas e exposição solar. Conservar entre 5 °C e 30 °C, durante um período máximo de 12 meses.

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 são fornecidos de boa fé, tendo 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 em nossas 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: **info@danosa.com** Telephone: **+34 949 88 82 10**