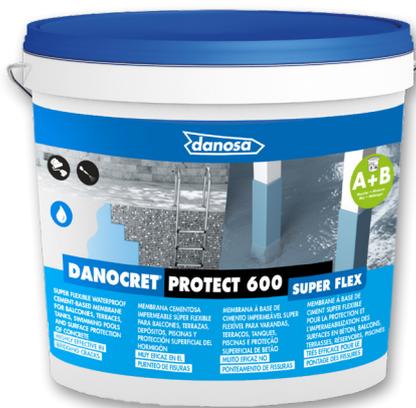


DANOCRET® PROTECT 600

Super Flex

IMPERMEABILIZACIÓN

MORTERO FLEXIBLE PARA IMPERMEABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN, BALCONES, TERRAZAS, ALFÉIZARES Y PISCINAS BICOMPONENTE



15kg



A: 4.1 + 0.1 kg
B: 10.8 kg

HERRAMIENTAS



RENDIMIENTO

2 - 3 kg/m²

TIEMPO DE SECADO



Fabricado
con cemento
sulforresistente



Impermeable



Eficaz a la
presión del
agua



Resistencia
frio/calor



Apto para
agua potable



Transitable



Gran
flexibilidad



Stop fisuras



Alta
adherencia

DANOCRET® Protect 600 SuperFlex es una membrana cementosa PCC flexible e impermeable bicomponente para la protección superficial e impermeabilización del hormigón y el mortero. Formulado a base de conglomerantes hidráulicos, áridos seleccionados y polímeros que le proporcionan una altísima elasticidad, adherencia e impermeabilizante.

VENTAJAS

- Impermeable.
- Excelente elasticidad del 200% que asegura el puenteo de fisuras de hasta 3,00 mm.
- Alta flexibilidad y adherencia.
- Buena adherencia en soportes no esmaltados (3,1 N/mm², método EN 1542).
- Fabricado con cemento sulforresistente.
- Sistema transitable bajo baldosa.
- Resistente a presiones negativas y positivas.
- Resistente a ciclos de hielo/deshielo.
- Evita humedades por condensación y la aparición de eflorescencias.
- Alta protección frente al salitre y el agua marina según UNE EN 1504-2.
- Compatible agua potable RD 3/2023.
- Apto para protección contra la carbonatación.
- Compatible con ARGOCOLA® ÉLITE 500 C2TES1.

USOS

- Impermeabilización de terrazas y balcones.
- Impermeabilización de baños, cocinas y piscinas antes de la colocación de revestimiento final.
- Adecuado para reducir las humedades por capilaridad en estructuras enterradas y fosos de ascensor.
- Eficaz como barrera impermeable y flexible de revocos con microfisuras.
- Protección de superficies de hormigón, resistente al agua marina y sales.
- Impermeabilización y protección superficial de aleros y zonas con solo tránsito de mantenimiento.

SOPORTES

- Hormigón y enfoscados de mortero.
- Revestimientos cerámicos y piedra natural.
- Placa de yeso laminado.
- Mampostería.

danosa
Building together

MORTERO FLEXIBLE PARA IMPERMEABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN, BALCONES, TERRAZAS, ALFÉIZARES Y PISCINAS. BICOMPONENTE

MODO DE APLICACIÓN

- Antes de aplicar el 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, mediante batidora eléctrica durante **4 o 5 minutos** a baja velocidad. Deje reposar la mezcla durante 1-2 minutos.
- Aplique primero en las fisuras, juntas, esquinas y salidas de agua. Recomendamos usar armadura de fibra de vidrio 2,5 x 2,5 mm MALLA FV 60.
- Si se va a armar use una llana/rodillo/máquina de proyectar para aplicar la primera capa y coloque en fresco armadura MALLA FV 60 también en los ángulos.
- Aplique el resto de capas de forma cruzada a la anterior para un mejor resultado (consulte Tiempo de Secado).
- Entre capas y al final aplicar el tercer componente en polvo y, después del secado, barrer para eliminar el exceso.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

- Mantenga el recipiente herméticamente cerrado y protegido de temperaturas extremas y a la exposición solar.
- Conserve el producto entre 5°C y 30°C durante un periodo máximo de 12 meses.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto componente A	Mortero PCC (cemento, áridos y aditivos)
Aspecto componente B	Líquido blanco viscoso
Proporción A:B	1:2.57
Densidad (comp. A y comp. B)	1,80 ± 0,05 kg/dm ³ y 1,04 ± 0,01 kg/dm ³
pH (comp. A y B)	10,5 ± 0,5 y 7,5 ± 0,5
Contenido de sólidos (comp. B)	57 ± 2
Espesor a aplicar	2 mm < e < 3 mm
Espesor por mano	Nunca superior a 2 kg/m ²
Impermeable al agua líquida y absorción capilar (EN 1062-3)	W = 0,01 kg/(m ² · h ^{0,5})
Resistencia a la fisuración (EN 1062-7)	Clase A5 (a 0 °C)
Capacidad de elongación de la fisura (EN 14891 Apdo. A.8.2)	3,00 mm (capa de 2 mm a 23 °C)
Adherencia a tracción directa (EN 1504-1:2005)	3,1 N/mm ² (método EN 1542)
Adherencia tras compatibilidad térmica (EN 13687-1 y 2)	2,9 N/mm ² (método EN 1542)
Clasificación según EN 14891 tabla 4	MC01P
Permeabilidad al CO ₂ en m (EN 1062-6 2003)	Clase III
Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783.2018)	Clase I

TIEMPO DE SECADO

- Para aplicación de otra mano:
Verano: 4 h Invierno: 18 h
- Para recubrimientos: 48 h a 20 °C, 5 días a 10 °C.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

- Entre 5°C y 25°C.

PRECAUCIONES

- Una vez efectuada la mezcla dispone de un máximo de 30 minutos para su aplicación.
- Se recomienda aplicar un mínimo de dos manos de producto de al menos 1mm de espesor cada una.
- Transitable a partir de las 24 - 48 horas de secado.
- En soportes porosos hidratar bien antes de aplicar la primera capa.
- La puesta en servicio ha de ser superior a 7 días en contacto con agua.
- Limpie las herramientas con agua nada más acabar. Si tuviera restos sólidos de suciedad recomendamos raspar.
- No aplicar sobre soportes calientes ni cuando haya posibilidad de lluvia.
- Realizar replanteos con el material para garantizar la dotación adecuada y evitar la acumulación de material preparando los soportes y realizando medias cañas con el producto de la gama ARGOTEC® REPARACIÓN más adecuado.
- No reutilice los envases.