

DEPÓSITOS DE ÁGUA POTÁVEL

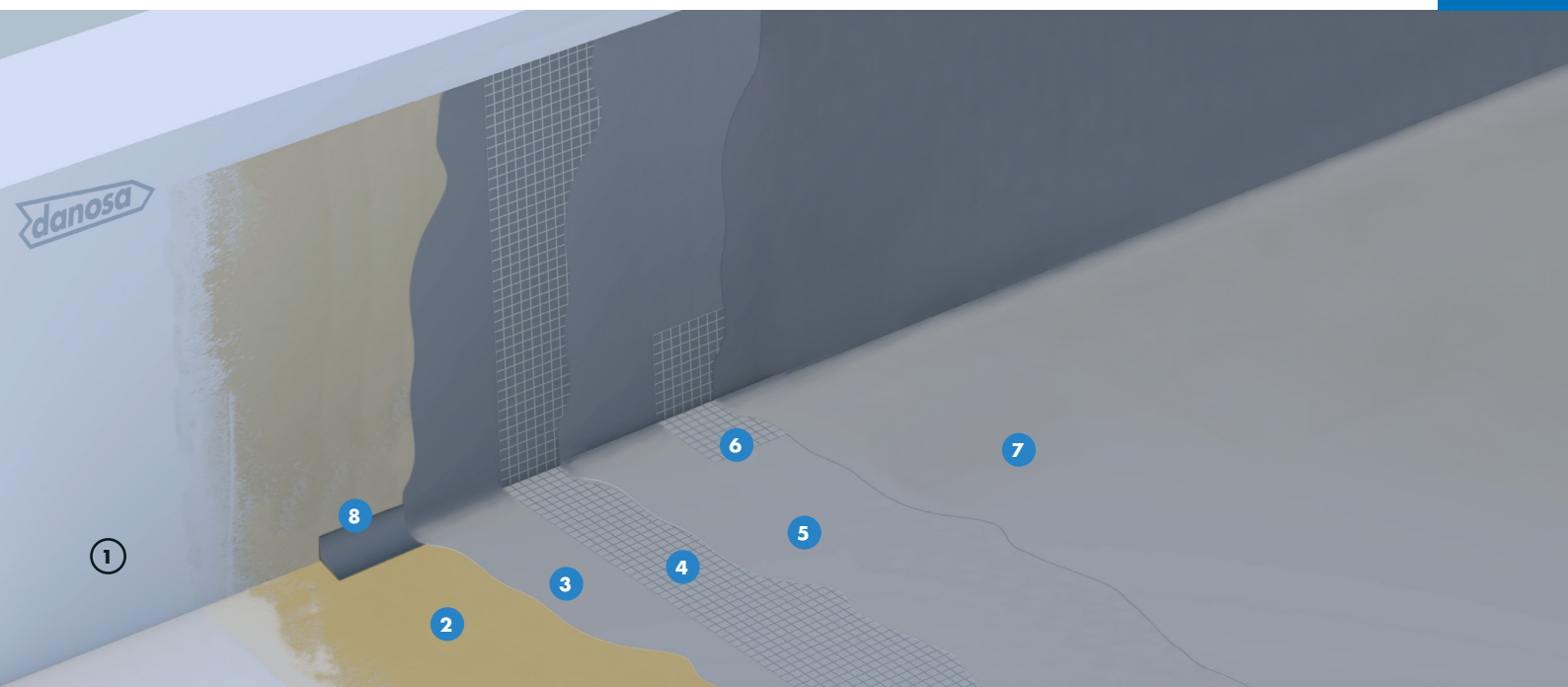


DEP4_PT

Impermeabilização: Argamassa de impermeabilização

Acabamento: Argamassa de impermeabilização

Suporte: Betão, argamassa



ESTANQUIDADE À ÁGUA DANOCRET® PROTECT FLEX 2C

VANTAGENS

- Sistema de impermeabilização contínuo sem sobreposições, com excelente aderência e adaptável a geometrias complicadas do suporte.
- Resistente a ciclos de gelo/degelo.
- Elevada elasticidade, capaz de pontear fissuras (até 2,5 mm para 2 mm de espessura de produto).
- Fácil de resolução de patologias prévias.
- Aplicação de armadura para melhorar prestações.

APLICAÇÃO

- Depósitos de água potável, cisternas.
- Depósitos de água para incêndios (PCI).

LEGENDA

Depósito:

- ① Suporte de impermeabilização
- ② Primário DANOPRIMER® W
- ③ Argamassa impermeabilizante bicomponente DANOCRET® Protect Flex 2C
- ④ Malha de fibra de vidro DANOTHERM® Malha 160
- ⑤ Argamassa impermeabilizante bicomponente DANOCRET® Protect Flex 2C
- ⑥ Banda de reforço com DANOTHERM® Malha 160
- ⑦ Argamassa impermeabilizante bicomponente DANOCRET® Protect Flex 2C

Perimetral:

- ⑧ Meia cana com argamassa ARGOTEC® Rápido

DEPÓSITOS DE ÁGUA POTÁVEL

Impermeabilização: Argamassa de impermeabilização

Acabamento: Argamassa de impermeabilização

Suporte: Betão, argamassa



PRESCRIÇÕES TÉCNICAS

Função	Produto	Descrição	Propriedade	Valor
Primário	DANOPRIMER® W	Primário acrílico com dispersão aquosa, para consolidação e selagem de suportes minerais.	Rendimento	1L: 5-10 m ²
Impermeabilização	DANOCRET® PROTECT FLEX 2C	Argamassa impermeabilizante flexível, bicomponente	Rendimento	3 kg/m ²
Estabilidade dimensional	DANOTHERM® Malha 160	Malha de fibra de vidro de quadrícula 4x4 mm	Gramagem	160 g/m ²

DESCRIPTIVO DA SOLUÇÃO

Depósito de água potável constituído por:

Limpeza e preparação prévia do suporte usando meios mecânicos para tratamento da superfície, reparar irregularidades e selar fissuras; criação de meia-cana com ARGOTEC® RÁPIDO com o raio de curvatura de 5 cm, aplicação de primário acrílico de base aquosa 0,1 L/m² DANOPRIMER® W; aplicação de 1ª camada de argamassa impermeabilizante flexível bicomponente DANOCRET® PROTECT FLEX 2C; reforço com malha de fibra de vidro de

160 g/m² DANOTHERM® MALHA 160; após secagem, aplicar 2ª camada de argamassa impermeabilizante flexível bicomponente DANOCRET® PROTECT FLEX 2C, execução de reforço em todas as arestas com banda de reforço de armadura DANOTHERM® MALHA 160 e aplicação de 3ª camada de argamassa de impermeabilização flexível bicomponente DANOCRET® PROTECT FLEX 2C.

Produtos com marcação CE europeia de acordo com EN 1504-2.