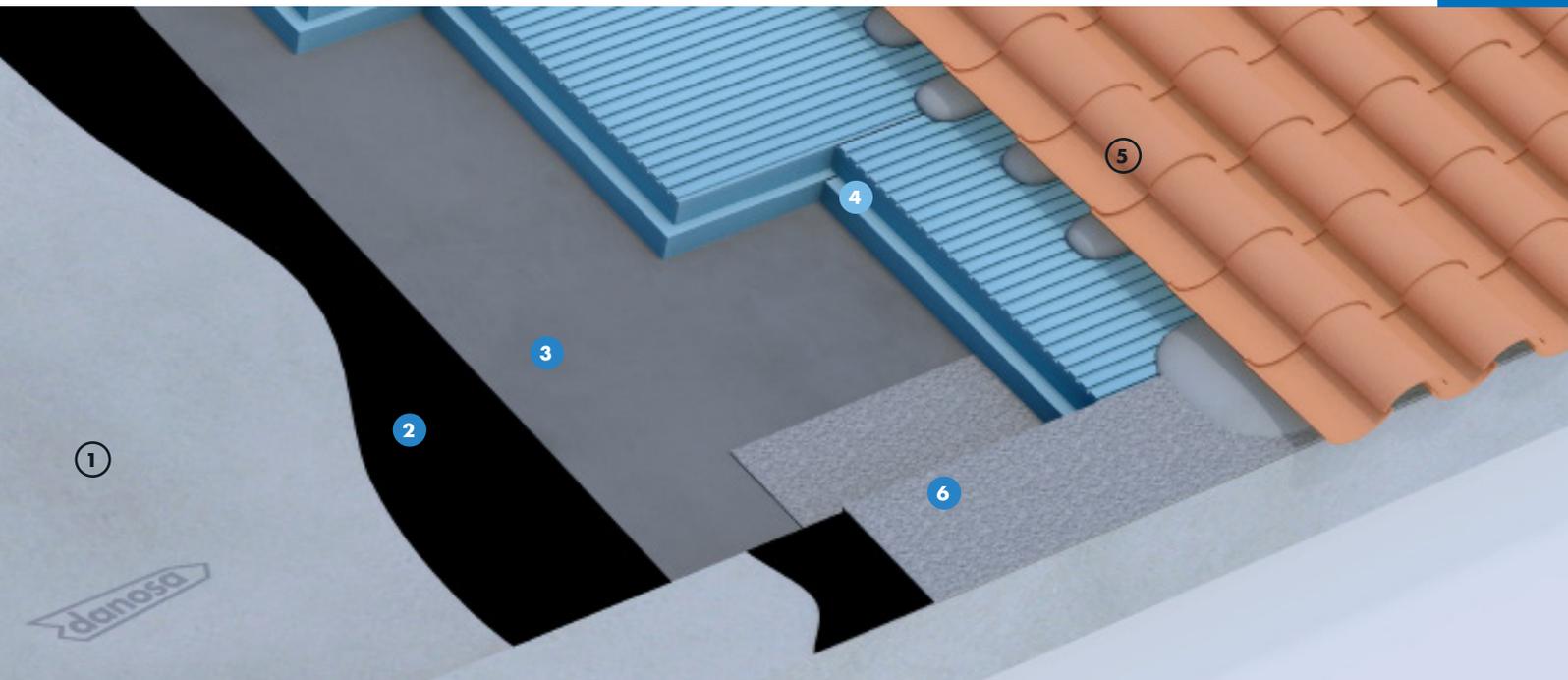


# COBERTURA INCLINADA COM TELHA CURVA

Impermeabilização: Membrana betuminosa autoadesiva (SBS)

Isolamento térmico: Poliestireno extrudido (XPS)

Acabamento: Telha curva aplicada com argamassa cimentícia



ESTANQUIDADE À ÁGUA  
**SELF-DAN® PE**

POUPANÇA DE ENERGIA  
**DANOPREN® TL-P**

## VANTAGENS

- Impermeabilização que protege contra possíveis infiltrações por danos nas telhas.
- Impermeabilização de alta elasticidade e grande durabilidade.
- Aplicação autoadesiva.
- Membrana impermeabilizante autocicatrizante.
- Impermeabilização monocamada autoadesiva.
- Cobertura invertida que melhora a durabilidade da impermeabilização e que evita condensações entre camadas.
- Isolamento térmico de alta resistência à compressão e absorção mínima de água.
- Instalação fácil de telha por pontos ou porção contínua de argamassa. Graças às ranhuras do DANOPREN TL-P consegue-se uma perfeita aderência da argamassa.

## APLICAÇÃO

- Edifícios logísticos e industriais.
- Edifícios públicos: centros comerciais.
- Edifícios residenciais públicos ou privados.
- Edifícios escolares: escolas, universidades, jardins de infância.
- Edifícios administrativos e empresariais.
- Edifícios hospitalares: hospitais, clínicas, centros de saúde, lares.

## LEGENDA

Cobertura:

- ① Suporte de impermeabilização
- ② Imprimação betuminosa CURIDAN®
- ③ Membrana impermeabilizante SELF-DAN® PE
- ④ Isolamento térmico DANOPREN® TL-P
- ⑤ Telha aplicada com argamassa cimentícia

Perimetral:

- ⑥ Banda de reforço ESTERDAN® PLUS 40/GP ELAST

# COBERTURA INCLINADA COM TELHA CURVA

Impermeabilização: Membrana betuminosa autoadesiva (SBS)

Isolamento térmico: Poliestireno extrudido (XPS)

Acabamento: Telha curva aplicada com argamassa cimentícia



## PRESCRIÇÕES TÉCNICAS

Função	Produto	Descrição	Propriedade	Valor
Imprimação	<b>CURIDAN®</b>	Imprimação betuminosa de base aquosa.	Aderência	$\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$
Impermeabilização	<b>SELF-DAN® PE</b>	Membrana betuminosa autoadesiva com acabamento em película de poliolefina coextrudida.	EN 13707: Membranas betuminosas com armadura para impermeabilização de coberturas.	
Isolamento térmico	<b>DANOPREN® TL-P</b>	Placas rígidas de poliestireno extrudido (XPS) de alta resistência à compressão e absorção mínima de água.	Condutibilidade térmica (EN 12667).	$\lambda = 0,032 - 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

## DESCRIPTIVO DA SOLUÇÃO

Cobertura inclinada constituída por:

Imprimação betuminosa de base aquosa  $0,3 \text{ kg/m}^2$ , **CURIDAN®**; membrana betuminosa autoadesiva de betume modificado com elastómeros SBS, acabamento em película de poliolefina coextrudida, de  $1.5 \text{ kg/m}^2$ , **SELF-DAN® PE** aderida ao suporte por compressão; isolamento térmico à base de placas de poliestireno extrudido (XPS) **DANOPREN® TL-P** de 100 mm

de espessura total, ranhurado na superfície superior e com juntas perimetrais a meia-madeira, fixo mecanicamente, preparado para receber as telhas curvas com pontos de argamassa cimentícia.

Produtos providos de marcação CE. Aplicação em obra conforme norma UNE 104401.