

APLICAÇÃO DE EPS NA ENVOLVENTE DOS EDIFÍCIOS - ITE 50 LNEC

PAREDES

Paredes Simples de Fachada - **PSF**

PSF1 Isolamento térmico pelo exterior - ETICS

PSF2 Isolamento térmico pelo exterior - Revestimento independente contínuo ou descontínuo - fachada ventilada

PSF3 Isolamento térmico pelo interior - Com ou Sem espaço de ar



Paredes Duplas de Fachada - **PDF**

PDF1 Isolamento térmico preenchendo totalmente ou parcialmente o espaço de ar



Paredes em Contacto com Solo - **PCS**

PCS Isolante em contacto directo com o solo ou aplicado entre parede e impermeabilização.



PIS Paredes separação entre espaços aquecido e útil não aquecido. Paredes duplas ou simples, isolante aplicado pelo exterior, interior ou na caixa de ar.

COBERTURAS

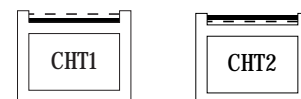
Coberturas Horizontais em Terraço Tradicional - **CHT**

CHT1 Isolamento térmico pelo exterior - Isolante suporte de impermeabilização, protecção leve ou pesada.



Coberturas Horizontais em Terraço Invertida - **CHT**

CHT2 Isolamento térmico pelo exterior - Isolante sobre impermeabilização.



Coberturas Inclinadas - **CI**

CIV1 Isolamento térmico nas vertentes - Isolante contínuo ou descontínuo.

CIH1 Isolamento térmico na esteira horizontal - Isolante contínuo ou descontínuo.

PAVIMENTOS

Pavimentos com Isolamento pelo Exterior - **PEE**

PIE Isolamento térmico pelo exterior - Isolante preenchendo totalmente ou parcialmente o espaço de ar (tecto falso) ventilado ou não ventilado.



Pavimentos com Isolamento pelo Interior - **PII**

PII Isolamento térmico pelo interior - Isolante assente directamente ou com estrutura intermédia de madeira.



Pavimentos em Contacto com Solo - **PECS**

PECS Isolante em contacto directo com o solo ou aplicado entre pavimento e impermeabilização.

REQUISITOS ACÚSTICOS

REQUISITOS ACÚSTICOS

XYZ1RA Elementos da envolvente (paredes, coberturas ou pavimentos) com Requisitos Acústicos.

