

# COBERLAN

## SYSTEM "SYSTCOMB"

Sistema de aplicação para:

N50 DD N50F  
N75 C POWER

# TERMOLAN

ISOLAMENTOS TERMO-ACÚSTICOS, S.A.

### DESCRIÇÃO:

Sistema de aplicação de painéis rígidos, de espessura uniforme (mín. 60 mm) com os 4 bordos pré-cortados.

### APLICAÇÕES:

Soluções adequadas para proporcionarem uma barreira corta-fogo em sistemas de isolamento combinados com isolantes combustíveis (EPS, XPS, PIR, PUR), sendo utilizadas sob a membrana de impermeabilização de fixação mecânica, de forma a que, com menos peso e em segurança, se garanta o alto rendimento das coberturas planas de novas construções e/ou reabilitações.

### VANTAGENS:

- Isolamento mais ligeiro;
- Facilidade e rapidez de instalação;
- Elevadas performances de isolamento;
- Excelente comportamento mecânico:
  - Elevada resistência à compressão;
  - Muito bom comportamento à tração;
  - Elevada resistência à rotura;
- Segurança em caso de incêndio;
- Muito bom desempenho face à água;
- Produto inerte e que respeita o meio ambiente (livre de CFC e HCFC).

### APRESENTAÇÃO:

Painéis. Opções de apresentação:

ESPESSURA (mm)	DIMENSÕES (mm) [NP EN 823]	DIMENSÕES ÚTEIS (mm) [NP EN 822]
Dependente do sistema de aplicação, bem como a inclinação	1200x1000	1175x975
	1200x1200	1175x1175

### Tolerâncias:

ESPESSURA (CLASSE T5): -1 % OU -1 mm <sup>\*)</sup> A +3 mm

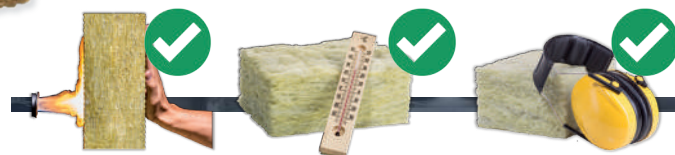
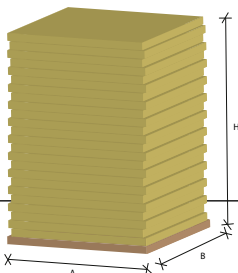
COMPRIMENTO: ±2%

LARGURA: ±1.5 mm

<sup>\*)</sup> É válida a maior tolerância numérica

### EMBALAGEM:

Painéis embalados em plástico retrátil. Geometria (AxBxH):



## PROPRIEDADES FÍSICAS DOS MATERIAIS

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Consultar fichas técnicas dos seguintes produtos, para obter informações relativas às suas propriedades físicas:

COBERLAN N50

COBERLAN N75

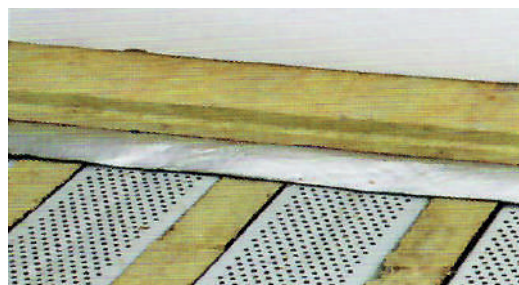
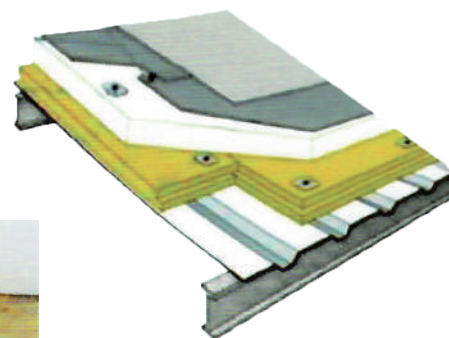
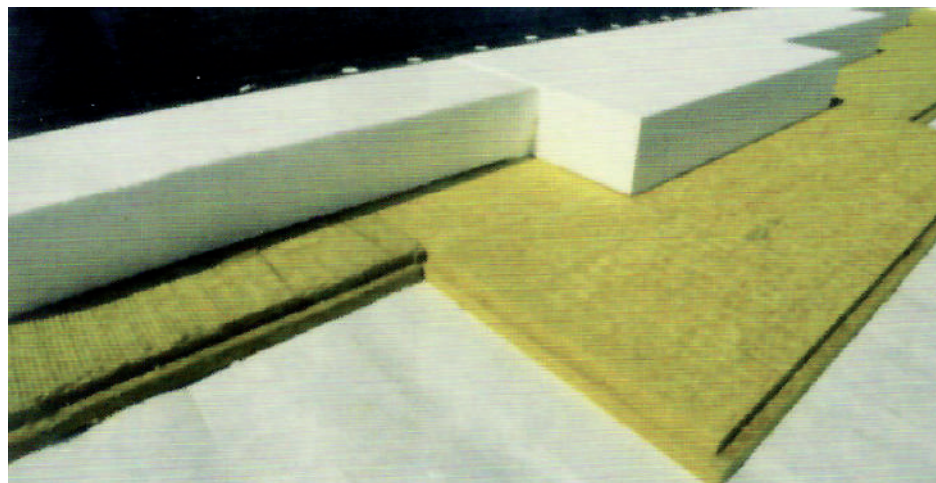
COBERLAN N50F

COBERLAN DD

COBERLAN C

COBERLAN POWER

### EXEMPLOS DE SISTEMAS "SYSTCOMB"



Cert. nº 2015/AMB.0783

ER-0392/2013

TERMOLAN

www.termolan.pt | www.rocterm.com | termolan@termolan.pt