



LIT  [®]
Lajeta térmica



LIT são lajetas térmicas constituídas por uma camada de isolamento térmico em poliestireno extrudido (XPS) e por uma camada superior de betonilha reforçada com fibras, assegurando assim um elevado nível de isolamento térmico combinado com uma superfície acessível e resistente.

Vantagens:

- **DOIS EM UM** - isolamento térmico e pavimento num só produto;
- **FACILIDADE DE APLICAÇÃO** - simplesmente apoiadas, sem fixações ou meios mecânicos;
- **FACILIDADE DE REMOÇÃO** - em caso de manutenção ou reparação da cobertura;
- **REDUÇÃO DE CARGAS** - menos peso sobre a estrutura do edifício;
- **REDUÇÃO DE DESPÉRCIOS** - lajetas pré-fabricadas e totalmente reutilizáveis;
- **FACTOR ESTÉTICO** - apresentada no formato 400mm x 600mm permite uma maior variedade de combinações na estereotomia do pavimento;
- **REFLECTÂNCIA** - apresentada na cor branca, oferece um contributo acrescido de isolamento térmico, reduzindo assim as necessidades de climatização no interior;
- **ECONOMIA** - nos gastos energéticos assim como, em tempo e custos de execução.



Aplicação:

As lajetas térmicas LIT são aplicadas simplesmente apoiadas, sem recurso a qualquer fixação mecânica e sem necessidade de utilização de meios mecânicos.

LIT  [®]
Lajeta térmica

Acabamento	Dimensões (mm)	Cores Standard da Betonilha*	Espessura Betonilha (mm)	Espessura Isolamento Térmico*	Resistência Térmica (m ² .K/W)
Liso	400 x 600	Branco e Cinza	25 / 35	30	0,85
Poroso				40	1,15
				50	1,40
				60	1,70
Liso	600 x 600	Branco e Cinza	25 / 35	30	0,85
Poroso				40	0,15
				50	1,40
				60	1,70

* Produto disponível em diferentes dimensões, espessuras e cores - sob consulta.

® LIT é uma marca registada da Imperialum, SA