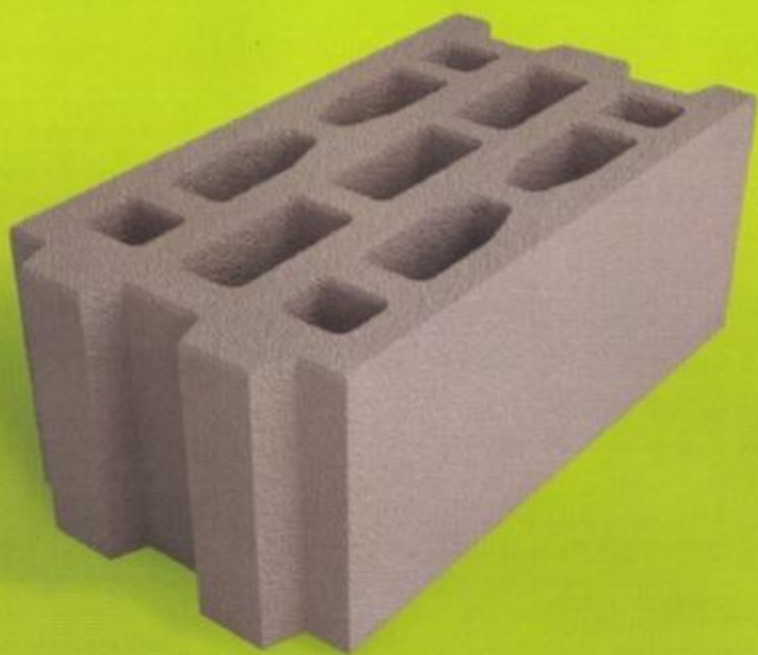


Leca®

a original

Bloco Térmico® Leca®



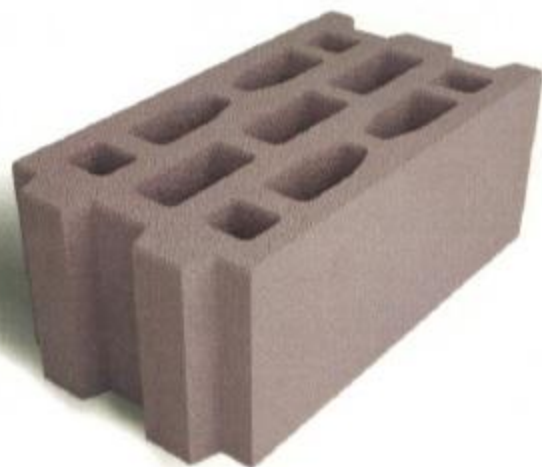
FACHADAS EFICIENTES

Faprel



Bloco Térmico® Leca®

É um bloco de betão leve fabricado com agregados leves **Leca®**, especialmente concebido para fachadas simples em edifícios de habitação, escritórios ou comerciais. Ideal para suporte dos sistemas de isolamento térmico pelo exterior **weber.therm**.



- + Maior isolamento térmico
- + Excelente planimetria (dispensa reboco de nivelamento)
- + Redução do peso das paredes e das cargas Permanentes sobre a estrutura

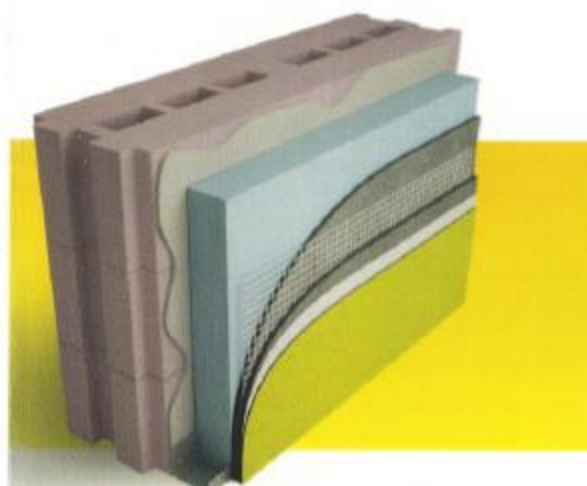
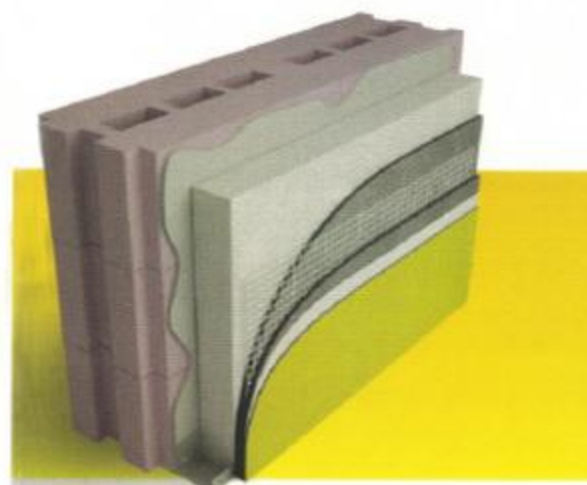
Características do Bloco Térmico® Leca®

Designação	Dimensões (cm)			Massa (kg)	Resistência à compressão (MPa)
	c	l	h		
BT25	50	25	20	15,3	>2,5
BT30	50	30	20	17,2	

vantagens

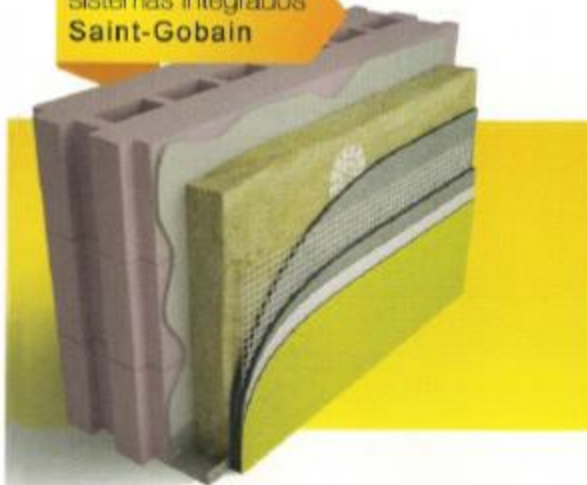
Vantagens das fachadas em **Bloco Térmico® Leca®** em relação a outros materiais:

- + **Assentamento**
 - economia de argamassa
 - juntas horizontais descontínuas
 - leve e fácil de assentar e manusear
- + **Superfície**
 - boa aderência a outros materiais
- + **Junta vertical**
 - de encaixe macho-fêmea seca (Sem argamassa)



NOVO

sistemas integrados Saint-Gobain



weber.therm

weber.therm classic

descrição

sistema clássico baseado em placas de poliestireno expandido (EPS)

características

- boa relação custo/eficácia
- acabamentos decorativos tradicionais

weber.therm extra

descrição

sistema com resistência melhorada, baseado em placas de poliestireno extrudido (XPS)

características

- resistência mecânica melhorada
- adequado para zonas em contacto com terrenos ou água frequente
- permite acabamento com revestimento cerâmico

weber.therm mineral

descrição

sistema resistente ao fogo, baseado em placas de lã de rocha Isofex da Saint-Gobain Isover.

características

- resistente ao fogo (material isolante incombustível)
- boa capacidade de isolamento acústico
- acabamentos decorativos tradicionais

Argamassa de assentamento **weber.tec am5**

Argamassa leve de assentamento de blocos e tijolos no interior e exterior, com resistência à compressão aos 28 dias $\geq 5\text{MPa}$ e que da sua constituição faz parte a argila expandida **Leca®**.

vantagens

- + Isolamento térmico
- + Redução das pontes térmicas criadas pelas juntas
- + Rendimento
- + Rentabilidade do transporte
- + Conforto no trabalho

Consumos para construção de parede em **Bloco Térmico® Leca®**

Tipo de Bloco Térmico® Leca®	N.º blocos /m ²	Argamassa de assentamento* (kg / m ²)	Reboco interior (kg / m ²)**	Massa total (kg / m ²)
BT25	10	22	25	200
BT30		26		223

*juntas horizontais com espessura média de 10mm de **weber.tec am5**

considerando 15mm de espessura de reboco **weber.rev ip

