

# Leca<sup>®</sup> mix

Betão leve pré-doseado para enchimentos.

UMA SOLUÇÃO MAIS LEVE E MAIS FÁCIL



É SÓ  
JUNTAR  
ÁGUA

em toda a construção **maxit<sup>®</sup>**

# Leca<sup>®</sup> mix (B)

Pré-mistura de argila expandida Leca<sup>®</sup> com cimento e aditivos, para execução de enchimentos em betão leve.

Características técnicas

Classes granulométricas reais	3 - 9 mm
Passado acumulado em D min.	≤ 15%
Passado acumulado em D max.	≥ 90%
Massa volumétrica aparente seca	(+/-15%) 480 Kg/m <sup>3</sup>
Resistência à compressão	> 0,75 MPa
Condutibilidade térmica	0,16 W/m <sup>o</sup> C
Resistência ao fogo	Incombustível Euro Classe A1
Ligante	Cimento Portland (<5%)

# Leca<sup>®</sup> mix (M)

Pré-mistura de argila expandida Leca<sup>®</sup> com cimento e aditivos, para execução de enchimentos em betão leve.

Características técnicas

Classes granulométricas reais	10 - 20 mm
Passado acumulado em D min.	≤ 15%
Passado acumulado em D max.	≥ 90%
Massa volumétrica aparente seca	(+/-15%) 440 Kg/m <sup>3</sup>
Resistência à compressão	> 0,30 MPa
Condutibilidade térmica	0,16 W/m <sup>o</sup> C
Resistência ao fogo	Incombustível Euro Classe A1
Ligante	Cimento Portland (<5%)



aplicação com bomba



aplicação manual

## VANTAGENS

- MAIOR LEVEZA;
- MELHOR ISOLAMENTO;
- MAIS RIGOR NA DOSAGEM DE ÁGUA:  
SECAGEM MAIS RÁPIDA;
- CONSUMO DE CIMENTO CONTROLADO;
- ENCHIMENTO UNIFORME;
- GARANTIA DO PRODUTO FINAL;
- MAIOR RAPIDEZ DE MISTURA;
- MAIOR RENDIMENTO NA APLICAÇÃO;
- MAIOR FLEXIBILIDADE NO ENCHIMENTO;
- MENOS ESTALEIRO;
- FÁCIL DE USAR EM PEQUENAS REPARAÇÕES;
- COMPATÍVEL COM AS BETONILHAS  
ABS/maxit;
- PRODUTO NATURAL, AMIGO DO AMBIENTE.

Não polui o ambiente  
Sacco em polietileno reciclável

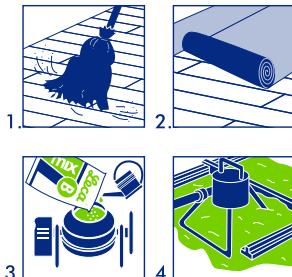


## APLICAÇÃO COM BOMBA

Pré-mistura de argila expandida – 3/9 mm

- 1 - Limpeza do suporte
- 2 - Para impedir o transporte de humidade entre o suporte e **Leca® mix B** (obras de reabilitação) deve ser colocado um fôlho de plástico.
- 3 - Encher a cuba com **Leca® mix B**, usar sacos completos, adicionar a quantidade correcta de água e misturar cerca de 2 minutos.
- 4 - Executar a bombagem e nivelar a camada de enchimento

✗ Não adicionar areia ! Só adicionar água



## APLICAÇÃO MANUAL

Pré-mistura de argila expandida – 10/20 mm

- 1 - Limpeza do suporte
- 2 - Para impedir o transporte de humidade entre o suporte e **Leca® mix M** (obras de reabilitação) deve ser colocado um fôlho de plástico.
- 3 - Encher a cuba com **Leca® mix M**, usar sacos completos, adicionar a quantidade correcta de água e misturar cerca de 2 minutos.
- 4 - Aplicar na espessura adequada. Eventualmente colocar régua de nível.

✗ Não adicionar areia ! Só adicionar água



**maxit** - Argilas Expandidas S.A.

Apartado 16 - 3240-908 Aveilal

Tel.: (+351) 236 620 600 Fax: (+351) 236 620 620 E-mail: info@maxit.pt

[www.maxit.pt](http://www.maxit.pt)