

Letstøbemasse med Alfix PlaneMix 50 og Leca

Anvendelse i forbindelse med spartling og støbning med Alfix PlaneMix 50



Opretning/støbning – Til ikke bærende konstruktioner

(20 kg PlaneMix 50 og 32 liter Leca® Ø 2-4)

Til lagtykkelser mellem 30-150 mm anvendes Alfix PlaneMix 50. Opblanding foretages med 3,2-3,6 liter rent, koldt vand pr. 20 kg pose. Når spartelmassen er blandet til en homogen masse tilsættes 32 liter Leca® 2-4 mm til hver 20 kg Alfix PlaneMix 50. LetMix blandes til en homogen masse, hvorefter den udlægges.

Når lagtykkelsen er opnået, trykkes LetMix så overfladen bliver fast.

Hærdetid inden topspartling: ca. 2-3 timer.

Topspartling udføres med 5-10 mm Alfix PlaneMix 50.

Lagtykkelse i mm	Forbrug PlaneMix 50, kg/m ²	Forbrug Leca® Ø 2-4 mm, l/m ²
45	25	40
70	39	62
90	50	80
110	61	97
135	75	120
150	83	132

Opretning/støbning – Til bærende konstruktioner

(20 kg PlaneMix 50 og 16 liter Leca® Ø 2-4)

Til lagtykkelser mellem 30-150 mm, der indgår som del af en bærende konstruktion anvendes Alfix PlaneMix 50.

Opblanding foretages med 3,2-3,6 liter rent, koldt vand pr. 20 kg pose. Når spartelmassen er blandet til en homogen masse tilsættes 16 liter Leca® 2-4 mm til hver 20 kg Alfix PlaneMix 50. LetMix blandes til en homogen masse, hvorefter den udlægges.

Når lagtykkelsen er opnået, trykkes/glittes LetMix så overfladen bliver fast.



Lagtykkelse i mm	Forbrug PlaneMix 50, kg/m ²	Forbrug Leca® Ø 2-4 mm, l/m ²
45	44	35
70	69	55
90	88	71
110	108	86
135	132	106
150	147	118

Tekniske data

	20 kg PlaneMix 50 og 32 ltr. Leca® 2-4 mm	20 kg PlaneMix 50 og 16 ltr. Leca® 2-4 mm
Arbejdstemperatur	+10°C - +25°C	+10°C +25°C
Densitet	0,88 kg/liter	1,45 kg/liter
Anvendelsestid	Ca. 50 min. ved +20°C	Ca. 50 min. ved +20°C
Gangbar	Efter 2-3 timer ved +20°C	Efter 2-3 timer ved +20°C
Påstøb af glat overflade	Efter 2-3 timer ved +20°C	Efter 2-3 timer ved +20°C
Vådruksmembran, 2K	Efter ca. 24 timer ved +20°C	Efter ca. 24 timer ved +20°C
Fliselægning	Efter 12 timer ved +20°C	Fra 12 timer ved +20°C
Fuldt belastbar	Efter 7 døgn ved +20°C	Efter 7 døgn ved +20°C
Trykstyrke	5 - 7 N/mm ²	20-25 N/mm ²
Isoleringsværdi	Ca. 0,27 W/m K	Ca. 0,53 W/m K

Rengøring

Rester af Alfix LetMix på værktøj mv. fjernes med vand inden afbinding.
Cementbaserede produkter hærdner under vand, skyl derfor aldrig rester ud i kloaksystemet.

Henvisninger

Plane underlag - Støbning og spartling med PlaneMix

Produktinfo for:

- Alfix PlaneMix 50

Sikkerhedsdatablad

Bemærk!

Gulvvarme skal være lukket og bør tidligst tilsluttes efter 7 døgn.

I tvivlstilfælde, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

For seneste ajourførte udgave af dette datablad, besøg alfix.com