

REPLISSAGE THERMIQUE

FOAMCEM (Cemmix)



TREVISANI 
BETON CELLULAIRE SA-NV

AVANTAGES BETON MOUSSE

- Très léger
- Isolant thermique en densité plus faible
- Praticable rapidement
- Respectueux de l'environnement
- Meilleur confort acoustique
- Ininflammable / imputrescible
- Rapidement et facilement pompable



APPLICATION BETON MOUSSE

- Couches d'égalisation
- Plancher existant
- Béton de pente
- Dénivellations
- Support pour conduites
- Nouvelles constructions
- Rénovations / industrie



CARACTÉRISTIQUES

*Valeur de production

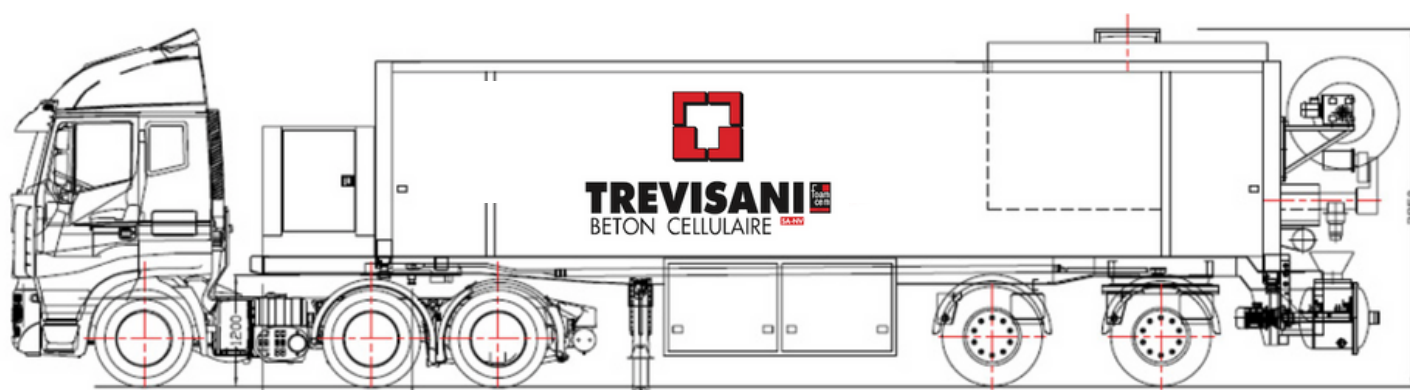
CEMMIX 300*

CEMMIX 400*

CEMMIX 550*

CEMMIX 700*

Densité	300 kg/m ³	400 kg/m ³	550 kg/m ³	700 kg/m ³
CEM III 42,5	176 kg	244 kg	350 kg	448 kg
Eau	88 kg	122 kg	175 kg	224 kg
Mousse	852 dm ³	795 dm ³	708 dm ³	623 dm ³
Eau dans la mousse	35 kg	32 kg	25 kg	26 kg
Additif dans la mousse	1,09 kg	1,02 kg	0,90 kg	0,80 kg
Résistance à la flexion après 28 jours	0,05 N/mm ²	0,10 N/mm ²	0,30 N/mm ²	0,43 N/mm ²
Résistance à la compression après 28 jours	0,9 N/mm ² (WTCB)	1,0 - 1,5 N/mm ²	1,75 - 2,25 N/mm ²	2,0 - 3,0 N/mm ²
Valeur lambda	0,085 W/mK (WTCB) 0,120 W/mK (EPB)	0,12 W/mK (WTCB)	0,14 W/mK	0,17 W/mK
Diffusion de vapeur	4,0	5,0	6,5	8,0
Classement au feu	Ininflammable, A1	Ininflammable, A1	Ininflammable, A1	Ininflammable, A1



COMPOSITION

CEMMIX 300



■ CEM
■ Eau
■ Mousse

CEMMIX 400



■ CEM
■ Eau
■ Mousse

CEMMIX 550



■ CEM
■ Eau
■ Mousse

CEMMIX 700



■ CEM
■ Eau
■ Mousse

