



Caractéristiques techniques :

Épaisseur minimum en cm	6
Poids au m ² hors surfaçage Kg/m ²	60
Masse volumique moyenne Kg/m ³	1000
Conductivité thermique sèche W/m.K	nd
Résistance à la traction par flexion Mpa	nd
Résistance à la compression sur cubes Mpa	3

☐ Précautions générales avant pompage :

- Accélérer la vitesse de rotation de la toupie à l'arrivée sur chantier.
- Bien graisser les tuyaux avec une barbotine (ex : 1 sac de ciment au minimum pour 20 ml).
- Le pompage se fait à faible pression.
- Alimenter lentement la cuve en s'assurant que l'orifice qui avale le béton aspire un peu d'air.
- Faire tourner le bras de malaxage de la cuve en sens inverse du sens habituel afin de laisser passer davantage d'air.
- Ajouter un faible filet d'eau à l'entrée de l'orifice de la pompe, afin d'empêcher le bois de s'agglomérer et de former des bouchons.

☐ Précautions générales avant le coulage :

- Poser un film polyéthylène support avec recouvrement suffisant et remontée verticale.
- Prendre des précautions pour éviter la perforation du film.
- Mettre en place des joints de retrait, de dilatation, de fractionnement et de désolidarisation périphérique (CF DTU 26.2 Par 7 « Execution de l'ouvrage ») notamment pour les grandes surfaces et les zones de rétrécissement (portes, couloirs, différences de niveau).
- Mettre en place des points de niveau

☐ Domaine d'applications :

- Chape légère

☐ Propriétés :

- Granulats de bois pour la réalisation de couches isolantes en béton léger.
- Excellent rapport poids/performance
- Isolant thermique et phonique.
- Directement vissable.
- Peut être taloché et lissé à l'hélicoptère

☐ Stockage :

- Stockage à l'extérieur des palettes non ouvertes.

Précautions générales après le coulage :

- Pendant le durcissement, ne pas ré intervenir sur l'ouvrage.
- Protéger l'ouvrage du rayonnement solaire, des courants d'air et de la pluie.

Exécuter, 24 à 48 heures après le coulage, les joints de retrait si ceux-ci n'ont pas été prévus avant le coulage.

☐ Mise en oeuvre :

- 1 Etaler le béton d'AGRESLITH-C en prenant soin de mettre le treillis carreleur à mi-hauteur de la chape ou utiliser les fibres polypropylène ayant un avis technique.
- 2 Compacter légèrement puis tirer à la règle.
- 3 Talocher avec finition éventuelle selon la formule utilisée par un saupoudrage à sec (2/3 de sable + 1/3 ciment).
- 4 Recouvrir la chape d'un film polyéthylène pendant 5 jours puis le retirer.

Dosages	EAU	CHRYSO AIR G-100	XL PUMP PIERI*	Chryso fluid optima 206	CIMENT	SABLE 0/4	AGRESFIBRES	AGRESLITH-C
1m ³ de béton	260 Litres	0.15 %	0.75 Grammes	4 à 6 Litres	350Kg CEM II ou 280Kg CEM I + 120Kg de Filler	450Kg	1Kg	900 Litres