



Béton léger Liapor LC 20/22

Utilisation	Le béton léger Liapor LC 20/22 est un béton de construction à matrice cimentaire compacte.	
Mise en œuvre	<p>Le béton léger Liapor LC 20/22 est confectionné en centrale et transporté à pied d'œuvre en camion malaxeur. Il peut être mis en place à la grue ou par convoyeur à bande transporteuse. Après compactage à l'aiguille vibrante, il peut être tiré à la règle et taloché.</p> <p>Le béton léger Liapor LC 20/22 peut également être confectionné au chantier à l'aide d'une pompe à chapes pneumatique qui l'achemine ensuite jusqu'au point de mise en place.</p>	
Transport	Le béton léger Liapor LC 20/22 ne peut être transporté qu'en camion malaxeur ou à cuve agitatrice. La durée du transport ne devrait pas dépasser 30 minutes.	
Cure	Pour atteindre les exigences de qualité requises, le béton léger Liapor LC 20/22 nécessite une cure soignée.	
Composition	<p>La matrice cimentaire compacte du béton léger Liapor LC 20/22 est constituée de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Argile expansée Liapor - Sable naturel (45%) - Ciment - Eau <p>Composition granulaire: 0/8 mm</p>	
Valeurs caractéristiques	<p>Les valeurs caractéristiques du béton léger Liapor LC 20/22 sont les suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe de masse volumique: D 1.6, env. 1'590 kg/m³ - Classe de résistance à la compression: LC 20/22 - Module d'élasticité: 15'000 N/mm² - Conductivité thermique: $\lambda = 0.70$ W/mK 	
Pour plus d'informations	<p>Liapor Schweiz Vertriebs GmbH</p> <p>Tél: +41 (0)62 206 9120 Fax: +41 (0)62 206 9110</p>	<p>Bahnhofallee 10, CH-3380 Wangen a.A.</p> <p>info@liapor.ch www.liapor.ch</p>