

Béton léger Liapor LBE (béton léger sans sable)

Utilisation	Le béton léger Liapor LBE sans sable est utilisé pour les recharges de nivellement ou comme matériau de remplissage à base de ciment.
Mise en œuvre	<p>Le béton léger Liapor LBE 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, puis il est tiré à la règle.</p> <p>Le béton léger Liapor LBE 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 LBE 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 LBE doit être protégé contre une dessiccation trop rapide.
Composition	<p>Le béton léger Liapor LBE est un béton à classe granulaire unique constitué de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Argile expansée Liapor - Ciment - Eau <p>Composition granulaire: 0/8 mm</p>
Valeurs caractéristiques	<p>Les valeurs caractéristiques du béton léger Liapor LBE sont les suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Masse volumique: env. 660 kg/m³ - Résistance à la compression: env. 2 N/mm² - Conductivité thermique: $\lambda = 0.18$ W/mK
Pour plus d'informations	<p>Liapor Schweiz Vertriebs GmbH Bahnhofallee 10, CH-3380 Wangen a.A.</p> <p>Tél: +41 (0)62 206 9120 info@liapor.ch</p> <p>Fax: +41 (0)62 206 9110 www.liapor.ch</p>