

Communiqué de presse

Août 2024

MasterSol SLS: Nouvelles chapes fluides autonivelantes à base de ciment signées Master Builders Solutions

En réponse aux besoins de ses clients et à l'évolution du marché, Master Builders Solutions annonce le lancement de deux nouvelles chapes sous certification QB 46 : **MasterSol SLS C16** et **MasterSol SLS C20**.

Cette démarche permettra à Master Builders Solutions de compléter son offre de produits et d'accompagner les acteurs du béton prêt à l'emploi sur un marché à fort potentiel.

Une évolution réglementaire qui ouvre la porte à de nouveaux acteurs

Le passage des chapes fluides vers le domaine traditionnel a été un catalyseur pour ce marché. Il s'accompagne de nouvelles démarches de qualification et de certification. Dans ce contexte, de plus en plus d'acteurs du béton prêt à l'emploi cherchent à se positionner sans pour autant engager de démarches de qualification en leur nom propre.

Bien qu'un certain nombre de chapes sous certification QB 46 soient déjà présentes sur le marché, celui-ci offre encore des opportunités pour de nouveaux entrants. Cette dynamique incite Master Builders Solutions à proposer des solutions certifiées aux producteurs de béton en s'appuyant sur son expertise éprouvée dans l'adjuvantation des chapes.

MasterSol SLS : une gamme complète de chapes à hautes performances

Master Builders Solutions a développé deux nouvelles chapes de classe **C16-F3** et **C20-F4** en cours de qualification au CSTB. Dotées d'une **valeur de retrait de 600 µm/m à 28 jours**, ces chapes permettent la réalisation des **surfaces allant jusqu'à 80 m² sans joint de fractionnement** (hors plancher chauffant). Les deux chapes MasterSol SLS seront proposées avec ou sans les fibres structurales synthétiques de la gamme MasterFiber.

En effet, les **fibres MasterFiber 246** sont déjà utilisées dans cette application grâce à l'ETPM n° 24/0092_VI (Evaluation Technique de Produits et Matériaux) qui permet le remplacement du treillis anti-fissuration selon les préférences du producteur de béton.

À l'avenir, la gamme s'enrichira de deux autres **solutions sous DTA**, présentant les mêmes caractéristiques mécaniques mais avec des retraits inférieurs, ainsi qu'une **solution sans ponçage** utilisant le **promoteur d'adhérence MasterLife SLS 250**, un produit validé pour cette application depuis plusieurs années.

Un accompagnement personnalisé de la formulation jusqu'à l'application

Cette démarche renforce l'offre de produits de Master Builders Solutions tout en répondant aux besoins spécifiques de ses clients et consolidant ainsi son rôle de **partenaire stratégique** des acteurs du béton prêt à l'emploi.

Grâce à l'expertise de formulation de Master Builders Solutions, les chapes MasterSol SLS se distinguent par leur robustesse, quels que soient les types de sable et de ciment utilisés sur la centrale. L'adjuvantation de ces chapes sera soigneusement sélectionnée et optimisée afin de garantir une **excellente pompabilité et mise en place**, tout en privilégiant l'utilisation des adjuvants Master Builders Solutions déjà en place sur la centrale à béton.

Master Builders Solutions possède deux laboratoires d'applications en France qui sont équipés et adaptés pour formuler les chapes en utilisant les matériaux de ses clients. Une fois la chape calée en laboratoire, les essais de convenance sur sites et le suivi des performances de la chape seront assurés par les Ingénieurs Technico-Commerciaux expérimentés présents sur tout le territoire.

« La gamme MasterSol SLS a été conçue pour offrir à nos clients des **chapes robustes et performantes**, leur permettant ainsi de fidéliser leurs propres clients applicateurs et de rester compétitifs dans un marché en constante évolution. » précise Christophe Landry, Directeur Technique de Master Builders Solutions France. « Ces chapes renforcent notre rôle de partenaire et **fournisseur fiable**, capable de répondre à l'ensemble des besoins de nos clients, y compris le développement des chapes fluides. »

A propos de Master Builders Solutions

Master Builders Solutions est l'un des principaux fabricants mondiaux d'adjuvants pour béton et autres solutions destinées à la construction durable. Guidée par sa vision « **Inspiring People to Build Better** », Master Builders Solutions fournit des technologies à haute valeur ajoutée et offre des capacités de R&D à la pointe du marché afin d'améliorer continuellement la performance des matériaux de construction et réduire les émissions de CO₂ dans la production de béton. Fondée en 1909, Master Builders Solutions emploie 1600 employés et opère 35 sites de production dans le monde en aidant ses clients à relever les défis de la construction pour un avenir décarboné.

Pour en savoir plus sur Master Builders Solutions, consultez www.master-builders-solutions.com et www.linkedin.com/company/master-builders-solutions/.

