



Creteo® Shot CC 551 J2

SpC 25/30/II/J2/XC2/XF1/GK8

Avis juridiques et techniques:

Pour la mise en œuvre de nos produits il faut respecter les informations mentionnées dans les fiches techniques. On recommande de considérer les normes générales et spécifiques de chaque pays (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales.

Domaines d'application:

Béton à projeter à transport pneumatique, accéléré, à prise rapide, pour application avec pompe avec procédé à sec, à base minérale pour toutes les interventions pertinent et non pertinent en termes de statique (horizontal, vertical et sur les plafonds), par ex. consolidation de fosses d'excavation, rochers friables, pentes, talus, etc.

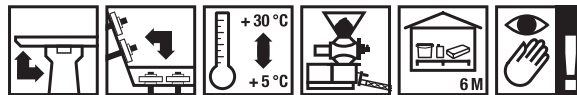
Aussi pour interventions avec béton à projeter dans la construction de tunnels.

Des additifs spéciaux ne peuvent être ajoutés qu'avec l'accord du fabricant.

Propriétés:

- Bonne adhérence
- Faible taux de rebond

Mise en œuvre:



| Données techniques | |
|--|---|
| SAP-Art. Nr.: | 2000154171 |
| INFO | Indication de rendement sans taux de rebond. |
| Type d'emballage | |
| Unités par emballage | 54 unité/pal |
| Quantité par unité | 25 kg/unité |
| Granulométrie | 0 - 8 mm |
| Rendement au litre | env. 11,5 l/unité |
| Rendement | env. 11,5 l/unité |
| Épaisseur de couche | > 3 - env. 15 cm |
| À propos de l'épaisseur | par couche |
| Densité poudre en vrac | 1.750 kg/m ³ |
| Résistance à la compression (28 jours) | ≥ 30 MPa |
| Module d'élasticité | 30 GPa |
| Classe d'exposition | XC2, XF1 |
| Contrôle | Contrôle externe par une station d'essai accréditée. Le contrôle de la production de la propre usine est assuré en labo et garantit une composition homogène. |
| Comportement au feu | A1 |
| Classe de résistance initiale | J2 |

Base du matériau:

- Liant spécial
- Sable de chaux concassé de haute qualité
- Additifs pour l'amélioration des caractéristiques de mise en œuvre

Conditions de mise en œuvre:

Lors des phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doivent pas être inférieures à +5 °C.

Un traitement ultérieur suffisant selon norme est indispensable.



Creteo[®]Shot CC 551 J2

SpC 25/30/II/J2/XC2/XF1/GK8

Mise en œuvre: Pour obtenir un béton projeté monolithique, homogène, l'épaisseur devrait être égale au moins à 4 fois la dimension maximale de la granulométrie.
CreteoShot peut être appliqué avec des communs pulvérisateurs par voie sèche.
Afin d'obtenir une surface de pulvérisation homogène, avec un rebond réduit et une qualité optimale du béton, la machine doit être parfaitement ajustée (débit du béton, débit et pression d'air, diamètre du tuyau, portée, etc.) et il faut effectuer des mouvements circulaires réguliers de la buse à une distance et avec un angle approprié par rapport à la paroi.

Avertissement relatif aux dangers: Vous obtenez également les consignes de sécurité détaillées relatives à la sécurité séparément. Avant toute utilisation, veuillez lire ces fiches techniques relatives à la sécurité.

Stockage: Conserver au sec et sur des palettes en bois.
Peut être conservé pendant au moins 6 mois conformément à la Directive 1907/2006/EG annexe XVII à +20 °C et 65 % d'humidité relative.

| | |
|------|---------------|
| INFO | seulement ITA |
|------|---------------|

Remarques générales: Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.
Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques.
Les données ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et à ce titre nous déclinons toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Les données n'impliquent en elles-mêmes aucune obligation juridique, ni aucune autre obligation. Elles ne dispensent par principe pas le client de s'assurer par ses propres moyens que le produit corresponde bien à l'usage prévu.
Nos produits ainsi que toutes les matières premières qu'ils contiennent sont soumis à un contrôle continu, ce qui permet de garantir une qualité constante.
Notre service de conseil technique est à votre disposition pour vos questions sur l'utilisation et la mise en œuvre, ainsi que pour la présentation de nos produits.
La version actuelle de nos fiches techniques est disponible sur notre site Web, ou peut être obtenue dans nos agences nationales.