



ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - Belgique
Tél : +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Site web : www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Courriel : ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

SABLE DE FONDERIE

DESCRIPTION :

Le sable de fonderie "E" est un sable de fonderie lié à l'huile qui est livré prêt à l'emploi. Grâce à sa liaison, il ne peut pas se dessécher. La résistance à vert élevée permet de produire des pièces moulées aux contours et aux dimensions exacts.

APPLICATION :

Le sable de fonderie "E" est principalement utilisé pour les métaux lourds, ainsi que pour la fonte grise et la fonte sphéroïdale pour les pièces moulées à parois fines et moyennes.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES :

✓ Résistance à la compression [g/cm ²].	1300
✓ Résistance au cisaillement [g/cm ²]	400
✓ Perméabilité au gaz []	<18
✓ Fluidité [%]	35
✓ Finesse du grain [AFS]	140
✓ Taille moyenne de la particule [mm]	0,09

TRAITEMENT :

Lors de l'application du sable sur la cartouche, la première couche doit toujours être tamisée et légèrement pressée. Ensuite, le châssis de moulage peut être rempli de sable de moulage non tamisé et comprimé. Ne pas ajouter d'eau et ne pas utiliser d'enduit.

EMBALLAGE :

Sacs de 1 kg, 5 kg et 25 kg.

STOCKAGE :

Minimum 1 an dans des sacs hermétiques. Des changements physiques ou de couleur peuvent se produire en raison de la lumière du soleil et/ou de la pénétration de l'air.

Les informations ci-dessus sont correctes au meilleur de nos connaissances et après mûre réflexion. Le sable OBB est fabriqué à partir de matières premières naturelles. Toutes les données sont des valeurs estimées au moment de la production avec des tolérances liées au produit et à la production. Ils servent uniquement à décrire et ne constituent pas des propriétés garanties. Nous garantissons le caractère irréprochable et constant de nos produits, mais nous ne sommes pas responsables des résultats des traitements ultérieurs qui sont généralement indépendants de notre volonté. Des fiches de données de sécurité sont disponibles et peuvent être demandées à KBO.