

**FICHE TECHNIQUE / SPECIFICATIONS
MELANGE MAITRE ANTIBLOQUANT
AB PE 20 S**

AB PE 20S est un mélange maître contenant 20% de silice synthétique sur un support LDPE. Il est utilisé pour éviter le blocage des films durant le déroulement et pour faciliter l'ouverture des sachets et sacs en PE.

CARACTERISTIQUES SPECIFIEES

<i>Teneur en silice synthétique</i>	<i>19.0 - 21.0</i>	<i>MO5-700*</i>
-------------------------------------	--------------------	-----------------

AUTRES CARACTERISTIQUES

<i>Aspect</i>	<i>Granulés blanchâtres</i>	
<i>MI (190°C/2.16 kg)</i>	<i>3 - 7</i>	<i>MO1-700*</i>
<i>Teneur en humidité</i>	<i>< 1000 ppm</i>	<i>MO27-700*</i>

* Méthodes internes Polytechs

UTILISATION

AB PE 20S est utilisé dans les deux procédés films soufflés et films coulés (cast). AB PE 20S permet de diminuer le coefficient de frottement des films PE, tout en conservant d'excellentes propriétés optiques. La Silice synthétique a l'avantage de conférer aux films PE une meilleure transparence que la Silice naturelle.

Il est compatible avec les polyoléfinés tel que le LLDPE

TAUX D'ADDITION RECOMMANDÉ

Les agents antibloquants sont utilisés dans les films polyéthylène entre 0.2% et 0.5%. Nous recommandons donc des concentrations de AB PE 20S de l'ordre de 1.0 à 2.5%.

CONTACT ALIMENTAIRE

AB PE 20S est utilisable pour des applications à contact alimentaire.

EMBALLAGE

Le produit est emballé en sacs de 25 kg en PE, disposés en palettes de 1375 kg protégées par une housse rétractable.

ED. 01/2009