

Rapport d'application MikroSort®**Amélioration de la blancheur des fillers**

De nombreux fillers sont utilisés dans la vie quotidienne, par exemple pour la fabrication du papier, des plastiques, des comprimés, des peintures ou des revêtements de façades.

Ces fillers sont obtenus à partir de roches broyées. La blancheur et la pureté sont des critères de qualité. En triant ces pierres, il est possible d'en augmenter la blancheur. Avec nos machines de tri Mogensen, vous avez la possibilité de trier différentes granulométries de 1,6 à 200 millimètres.

Alimentation**Passant****Rejet**

Silex calciné ; granulométrie 1,6 - 2,5 mm
Débit 1 t/h avec 2000 pièces rejetées / seconde



Chaux ; granulométrie 2,5 - 4 mm
Débit 5 t/h avec 600 pièces rejetées / seconde



Calcite ; granulométrie 15 - 40 mm
Débit 30 t/h avec 300 pièces rejetées / seconde



Calcite ; granulométrie 60 - 120 mm
Débit 90 t/h avec 20 pièces rejetées / seconde