

Interleaving powder

based on plastic material with adipic acid

Für unseren Trennpuder verwenden wir unterschiedliche Kunststoffmaterialien wie PMMA und PE (HDPE). Die Kunststoffpartikel bieten aufgrund ihrer unregelmäßigen Partikelform eine ausgezeichnete Haftung auf der Glas-scheibe. Gleichzeitig wird die Rutschgefahr wie sie von PMMA Perlen bekannt ist reduziert. Ein aktiver Beitrag zum Unfallschutz.

Zur Verhinderung von Oberflächenkorrosion während der Lagerung und dem Transport von Glas werden unsere Trennpuder mit unterschiedlichen Adipinsäureanteilen angeboten.

For our interleaving powder we use different plastic materials like PMMA and PE (HDPE). The plastic particles offer due to its irregular grinded particle shape an excellent adhesion on the glass. Additionally the slippery effect known from PMMA beads can be reduced. An advantage in respect of accident prevention.

To give protection against surface corrosion during transport or storage we supply our powder with different portions of adipic acid.

Trennpuder

H60Axx
H130Axx

N60Axx
N150Axx

feine Typen/fine types:

gemahlenes/*grinded* PMMA – ~ 60 µm

esplas H60A10 | esplas H60A30 | esplas H60A50

gemahlenes/*grinded* HDPE – ~ 60 µm

esplas N60A10 | esplas N60A30 | esplas N60A50

grobe Typen/coarse types:

gemahlenes/*grinded* PMMA – ~ 160 µm

esplas H130A10 | esplas H130A30 | esplas H130A50

gemahlenes/*grinded* HDPE – ~ 170 µm

esplas N150A10 | esplas N150A30 | esplas N150A50

jeweils mit 10, 30 oder 50% Beimischung
each with 10, 30 or 50% additive

Anwendung <i>particular use</i>	Auftragsmenge <i>application rate</i>
Trennmittel mit mittlerem Korrosionsschutz <i>separating agent with medium corrosion protection</i>	100 – 200 mg / m ²
Trennmittel mit hohem Korrosionsschutz <i>separating agent with high corrosion protection</i>	200 – 400 mg / m ²