

# esplas

auf Kunststoffbasis

## Interleaving powder based on plastic material

Zur Trennung von Flach- oder Floatglas während des Transports oder der Lagerung wird Trennpuder eingesetzt.

Unsere Puderserie esplas aus PMMA oder PE (HDPE) wurde speziell für diesen Einsatzzweck entwickelt und bietet aufgrund der einzigartigen Partikelform eine ausgezeichnete Haftung auf der Glasscheibe.

Gleichzeitig wird das von Kunststoffperlen bekannte Rutschverhalten deutlich reduziert, auch in Bezug auf Pulverpartikel auf dem Boden.

Neben den reinen Kunststoffpartikeln bieten wir diese Trennpuder auch mit Adipinsäure als Korrosionshemmer an.

For the separation of flat or float glass during transport or storage a special interleaving powder is used.

Our powder series, made of PMMA or PE (HDPE) is especially developed for this process and offers an excellent adhesion on the glass surface because of its unique particle shape.

Additionally, the slippery effect, known from plastic beads is significantly reduced, even of particles on the ground.

In addition to the pure plastic particles, we offer this interleaving powder with adipic acid as a corrosion inhibitor.

## Trennpuder

**H60**  
**H130**

**N60**  
**N150**

### feine Typen/fine types:

gemahlenes/**grinded** PMMA – ~ 60 µm  
esplas H60

gemahlenes/**grinded** HDPE – ~ 60 µm  
esplas N60

### grobe Typen/coarse types:

gemahlenes/**grinded** PMMA – ~ 160 µm  
esplas H130

gemahlenes/**grinded** HDPE – ~ 170 µm  
esplas N150

Anwendung particular use	Auftragsmenge application rate
reines Trennmittel pure separating agent	50 – 100 mg / m <sup>2</sup>

Westendstraße 11  
89415 Lauingen / Donau  
Germany  
Telefon +49 9072 9500-0  
Telefax +49 9072 9500-50  
www.ksl-staubtechnik.de



Our knowledge for your success **Unser Wissen für Ihren Erfolg**