



**35 611 00**  
Kevlar-Handschuhe, 5 Finger, 350° C  
Kevlar Gloves pair, 5 Finger, to 350° C



**35 613 00**  
Jutec-Handschuhe, bis 1100° C  
Jutec mittens, pair, to 1100° C



**35 600 20**  
Zinnseitentester für Floatglas  
Tin-side detector for float glass



**35 627 01**  
Haftöl für Float Frits/Adhesive for Float frits



**35 601 00**  
Badger Sprühpistolenset  
Badger basic spray gun set

**Grundstoffe / Basic Material**

- 35 655 00** Flint-Feuerstein / Flint  
puderfein gemahlen, wird angefeuchtet geliefert, VE = 25 kg  
extra fine grain, delivered moist, delivery unit = 25 kg
- 35 656 00** Töpfergips / Pottery plaster  
englisch, hitzebeständig, VE = 25 kg-Sack  
English, heat-resistant,  
Delivery unit = 25 kg sack
- 35 657 00** Schamotte, hell/bright, 0-1,0 mm, VE = 50 kg
- 35 657 05** Schamotte, hell/bright, 0-0,5 mm, VE = 50 kg
- 35 660 00** Bentonit  
Klebe- und Schwebemittel, VE=5 kg  
bonding and lubrication substance, Delivery unit = 5 kg

**Hilfsstoffe Fusing / Fusing Accessories**

- 35 626 00** Fusingkleber, 20 gr / Fusing glue, 20 gr  
mit 1000 ml Flasche zum Auffüllen mit Wasser, dient zum  
fixieren von Stringern oder kleinen Glasstücken, nur punktiert  
verwenden, keine Flächen verkleben  
with 1000 ml bottle to fill with water, serves to fix stringers  
or small glass pieces, only to be used in small points,  
not to be used to bond large surface areas together
- 35 627 01** Haftöl für Glaspuder und Krösel, 250 ml  
Adhesive for float frits, 250 ml
- 35 627 02** Haftöl für Glaspuder und Krösel, 1000 ml  
Adhesive for glass powder and float frits, 1000 ml
- 35 562 20** ULLSOL-BF II, Antientglasungsmittel, bleifrei,  
Schmelzpunkt 695° C  
ULLSOL-BF II, overglaze, lead-free, melting point 695° C  
Mischung: 1T ULLSOL - 10T dest. Wasser  
Mix: 1P ULLSOL - 10P dest. water

**Hilfsmittel-Werkzeuge / Accessories-Tools**

- 35 611 00** Paar Kevlar Handschuhe, 5 Finger, 30 cm lang, bis 350° C  
Kevlar Gloves pair, 5 Fingers, 30 cm long, to 350° C
- 35 612 00** Paar Jutec-Hitzehandschuh / Jutec Gloves pair  
Fausthandschuh mit Daumen mittig, 43 cm lang, bis 900° C  
Mittens with thumb in center, 43 cm long, to 900° C
- 35 613 00** wie oben, Jutec-Handschuh bis 1100° C  
as above, Jutec mittens, pair, to 1100° C
- 35 600 20** Zinnseitentester für Floatglas / Tin-side detector for float glass  
Profigerät mit UV-Filter, 230 V / Prof. Tool with UV filter
- 35 601 00** Badger Sprühpistolenset / Badger basic spray gun set
- 35 601 90** Treibgas für Badger / Gas for Badger set

## Hilfsmittel-Werkzeuge / Accessories-Tools

- 35 605 00** Haik Pinsel, 70 mm / Haik brush, 70 mm  
**35 605 01** Haik Pinsel, 121 mm / Haik brush, 121 mm

- 35 622 30** Glasschmelztiegel / Glass melting pot  
 D= 100 mm, Höhe / height 115 mm  
**35 622 40** D= 100 mm, Höhe / height 150 mm  
**35 622 50** D= 150 mm, Höhe / height 200 mm

- 35 619 00** Fusing-Buntstifte / Color pencils, 18 Stck./pcs.  
 gemischte Farben / mixed colors



Haik Pinsel / Haik brush  
**35 605 00** 70 mm  
**35 605 01** 121 mm



**35 619 00**  
 Fusing-Buntstifte / Color pencils



**35 622 30**  
 Glasschmelztiegel / Glass melting pot



**35 607 10**  
 Staubmaske / Dusk mask



**35 607 15**  
 Staubmaske / Dusk mask



**35 607 20**  
 Staubmaske / Dusk mask

- 35 607 10** Feinstaubmaske P1 nach DIN FFP1 mit Auslaßventil  
 Fine dust respirator P1 with valve

- 35 607 15** Feinstaubmaske P2 nach DIN FFP2  
 Fine dust respirator P2

- 35 607 20** Feinstaubmaske P2 nach DIN FFP2 mit Auslaßventil  
 Fine dust respirator P2 with valve

- 35 607 30** Feinstaubmaske mit Auslaß P3, EN 149 FF P3 S  
 Fine dust respirator P3 with valve



**35 607 30**  
 Staubmaske / Dusk mask



**35 690 00**  
Streudose für Glasmehle, 50 ml  
Plastic jar sifter for 50 ml



**36 510 00**  
Lackstift, weiß, hitzebeständig  
Marker, white, heat resistant



Lackstift, hitzebeständig  
Marker, heat resistant  
**35 620 01** schwarz  
**35 620 02** blau



**35 961 00**  
Bullseye Toolbox  
Schablonen und Hilfsmittel für die Glas-  
mehlverarbeitung  
Patterns and accessories for working with  
glass powder

Hilfsmittel-Werkzeuge / Accessories-Tools

**35 960 00** Streudose für Glasmehle, 50 ml / Plastic jar sifter for 50 ml

**35 960 01** Streudose für Glasmehle, 200 ml / Plastic jar sifter for 200 ml

Lackstift, schwarz, hitzebeständig, Kugelspitze  
Marker, black, heat resistant, ball

**35 620 01** schwarz / black

**35 620 02** blau / blue

**35 620 03** grün / green

Lackstift, schwarz, hitzebeständig, Filzspitze  
Marker, black, heat resistant, tip

**35 621 01** schwarz / black

**35 621 02** blau / blue

**35 621 03** grün / green

**36 510 00** Lackstift, weiß, hitzebeständig / Marker, white, heat resistant

**35 961 00** Bullseye Toolbox

Schablonen und Hilfsmittel für die Glasmehlverarbeitung  
Patterns and accessories for working with glass powder

**35 600 50** Polarisationsfilter, Dia 7 x 7 cm / Polarization sheet, 7 x 7 cm

**35 600 52** Polarisationsfilter, Dia 9 x 12 cm / Polarization sheet, 9 x 12 cm

**Polarisationsfilter**

*Wie Spannungen im Glas gemessen werden.*

Spannungen im Glas erzeugen diffuse Lichtbrechungen. Bei spannungsfreiem Glas kann das Licht gradlinig durchtreten.

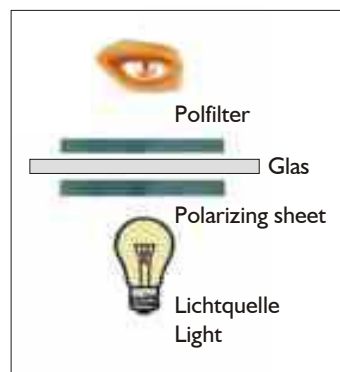
Ordnen Sie die Polfilter so an, dass Sie kein Licht mehr sehen. Anschließend schieben Sie Ihr Glas zwischen die Polfilter. Sehen Sie nun an den Rändern oder Ecken des eingeschmolzenen Glases helle Zonen, so sind Spannungen im Glas. Je heller und größer diese Stellen sind, um so größer ist der Unterschied der Ausdehnungskoeffizienten der beiden Gläser.

**Polarizing sheets**

*How tension in glass is measured.*

Tension in the glass causes diffuse refraction. Tension free glass allows light to pass directly through. Arrange the polarizing filters and light source so that light no longer passes through.

You then place your fused glass between the polarization filters. If you now see lighter zones at the edges or corners of the fused glass, there is tension in the glass. The brighter and larger these zones are, the greater the difference of the coefficients of expansion between the two types of glass.



Polarisationsfilter/ Polarizing sheet  
(Anordnungsbeispiel/Sample)

**35 600 50** 7 x 7 cm

**35 600 52** 9 x 12 cm