

DER FLIEGENDE TEPPICH



MATERIAL

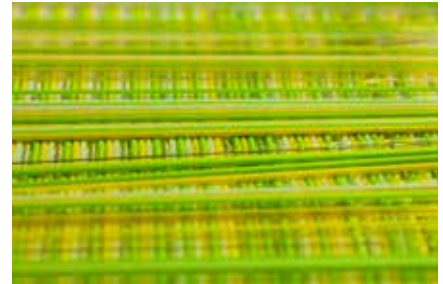
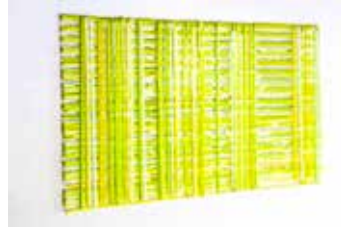
Backsteine, Glasschneider und Winkel
 Faserpapier Faserpapier BULLSEYE (3550501)
 Stringer BULLSEYE Glasfäden 2mm, verschiedene Farben, 260g
 Gewebe Silicatex-Gewebe 1000 T 0,9mm (3550201)

STEP 1

Bereiten Sie zunächst Ihre Ofenplatte vor. Hier abgebildet sehen Sie als Untergrund Faserpapier und dann eine Randbegrenzung aus Steinen bzw. Streifen dickerem Faserpapier. Durch einen leichten Kontakt der Glasfäden zu der Randbegrenzung aus Faserpapier können diese nicht wegrollen.

Legen Sie nun die untere Schicht Glasfäden dicht an dicht auf das Faserpapier. Die obere Ebene Fäden liegen quer zur Basislage. Die obere Ebene wird nicht dicht an dicht belegt - lassen sie unterschiedlich große Lücken.

Der hier gezeigte Glasaufbau ist 20x40cm, dann geschmolzen bei 770°C 15min (Richtwert)



STEP 2

Im zweiten Schritt verformen Sie nun die flache Scheibe über einer freien Form aus Silikatgewebe. Falten Sie das Gewebe bis eine interessante Form entsteht, die ihre vorgeschmolzene Glasscheibe später als fliegenden Teppich erscheinen lässt. Biegetemperatur in unserem Beispiel 660°C 30 min.



BRENNKURVE

- | | | | |
|----|--------|---|-------|
| 1. | 70 min | - | 500°C |
| 2. | Skip | - | 660°C |
| 3. | 30 min | - | 660°C |
| 4. | Skip | - | 520°C |
| 5. | 70 min | - | 520°C |
| 6. | 70 min | - | 460°C |
| 7. | 70 min | - | 320°C |
| 8. | Ende | | |

Nach dem Auskühlen nehmen Sie das Glas aus dem Ofen.
 Die geschmolzenen Stringer haben sich an das Faltenmuster angepasst.
 In diesem Objekt vereinen sich Statik und Bewegung und schaffen ein fast surreales Kunstwerk.

*alle Angaben ohne Gewähr

