

# Gewebe

## 3. Transpatec-Feinmaschgewebe (TFP)

Farbe:	anthrazit
Maschenweite:	1,27 x 0,56 mm
projezierte Fadenstärke:	0,13/0,15 mm
projezierte offene Fläche:	65%
Luftdurchlässigkeit:	3,2 m/s bei 0,15 mbar Differenzdruck (Nullwert der Prüfanlage 0,10 mbar)
Pollenschutzwirkung:	Gräserpollen 66%, Birkenpollen 52%, Ambrosiapollen 51% bei Windstärke 2 (ECARF-Test 2016)



### Haupteinsatz:

- Sondergewebe für Rahmen- und Rollosysteme mit zusätzlichem Schutz vor besonders kleinen Insekten.

### Produktgruppen:

SP - PF - DF - PT - DT - RO - SD - ER - ST

### Produktbeschreibung:

Der Gewebeaufbau entspricht dem des Transpatec-Gewebes, wobei die Maschenweite in Richtung des Bindfadens deutlich reduziert wurde.

Selbst bei dieser geringen Maschenweite erreicht das Transpatec-Feinmaschgewebe eine hervorragende Durchsicht und eine um ca. 20% höhere Luftdurchlässigkeit als bei einem Standardfiberglasgewebe.

### Zusatznutzen Pollenschutz

Das Transpatec-Feinmaschgewebe ist zusätzlich mit einer dauerhaften Pollenschutzrückhaltefunktion ausgestattet. In Verbindung mit der länglichen Maschenweite und dem speziellen Webverfahren erreicht es eine geprüfte Schutzwirkung (ECARF-Test 2016) von 66% bei Gräserpollen, 52% bei Birkenpollen und 51% bei Ambrosiapollen.

Aufgrund der guten Durchsicht und Luftdurchlässigkeit stellt das Transpatec-Feinmaschgewebe eine sinnvolle Alternative zu Polltec dar, auch wenn die Hauptanwendung im Bereich des Insektenschutzes liegt.

### korrekte Anwendung bei Zusatznutzen Pollenschutz im Rollo

Das Rollo ist im normalen Gebrauch nicht für eine Pollenschutzfunktion geeignet, da beim Auf- und Abrollen des Gewebes die Pollen zu dessen Innenseite hin gebracht werden.

Für eine funktionierende Pollenschutzfunktion darf in dieser Zeit das Rollo nicht bedient werden.

### Produktanwendung

Siehe Polltec Pollenschutzgewebe (Seite 4).