

# Austronet 700 Sound

Nie mehr Auseinandersetzungen zwischen Bühnenbau und Tontechnik. Jetzt gibt's Austronet 700 Sound, die zertifizierte Gaze für die Abdeckung von PA Wings.

Beim Einsatz von herkömmlicher Bühnengaze als Abdeckung von PA Wings stellte sich immer wieder das Problem des Tonqualitätsverlustes. Wir wollten es genauer wissen und haben ein renommiertes und anerkanntes Tonstudio mit dem Auftrag betraut, verschiedenste derzeit eingesetzte Gaze einem Soundtest zu unterziehen. (Ergebnis siehe Austronet Soundtest Zertifikat) Der Test hat erstaunliche Erkenntnisse ergeben. Im tiefen Frequenzbereich bis zu 1500 Hz liegen die Gazen im minimalen Verlustbereich. Danach verliert der Sound zunehmend an Qualität. In den hohen Frequenzbereichen von 20 000 Hz liegt der Verlust bereits bei 2 dB. Im nassen Zustand ist der Verlust noch fraprierender - bis über 5 dB. Die Lösung: Aufgrund dieser Testergebnisse hat unser Plaspack Team die Gaze „Austronet 700 Sound“ entwickelt.

- Zertifiziert gleichbleibende Soundqualität in den tiefen und in den hohen Frequenzbereichen. Sowohl im trockenen wie auch im nassen Zustand.
- Anpassen des Sounds vor Ort mit Hilfe des Austronet 700 Sound Zertifikates
- Guter Sichtschutz und schützt sehr gut vor Schlagregen und Wetter
- Bedruckbar in jeder Größe erhältlich
- Hochreißfeste robuste Netzstruktur
- Flammhemmende Ausrüstung B1 nach DIN 4102



**SHOWTECH**  
2003 **PRODUCT**  
**AWARD**



**No more restless argumentation between sound technique and stage builder. Now it's available Austronet 700 Sound, the certificated PA Tower Scrim without and sound loss.**

*This new net has been developed to overcome the effects of common used scrim which have a negative effect on sound quality, especially on high frequencies, these problems are also further exasperated if the scrim get wet. The obvious solution would be to put out more high frequency to compensate but this is not practical as high frequency drivers handle the least power in a system and are relatively easy to over power and damage. This new Austronet 700 Sound was developed the team of Plaspack Netze GmbH and has been evaluated in Austria and the UK and the test results have shown that there was as good as no sound degradation even when it was wet.*

*Austronet 700 Sound net is knitted from special HDPE tape which is water repellent and has a high tear strength, it also meets the "B1" flame retardant test. It is currently available in black and white and it is also possible to overprint in every form and size.*

