

Edelstahlgewebe V2A beschichtet



Edelstahlgewebe V2A beschichtet (V2AA)

Farbe:	Anthrazit
Material:	Edelstahl 1.4301
Maschenweite:	1,41 x 1,41 mm
Drahtstärke:	0,15 mm
projizierte offene Fläche:	78%
Luftdurchlässigkeit:	3,2 m/s bei 0,14 mbar Differenzdruck (Nullwert der Prüfanlage 0,10 mbar)



www.blauer-engel.de/uz34
• ohne giftige Wirkstoffe

Haupteinsatz:

Sondergewebe für Rahmensysteme mit Wunsch nach verbesserter Durchsicht und hoher Luftdurchlässigkeit bei gleichzeitig guter Stabilität.

Produktgruppen:

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

Produktbeschreibung:

Durch den stabilen, widerstandsfähigen und nur 0,15 mm starken Edelstahldraht erhält man ein robustes Gewebe mit einer gleichzeitig hohen Licht- und Luftdurchlässigkeit. Im Gegensatz zu einem unbeschichteten Edelstahlgewebe hat man bei diesem Gewebe eine sehr gute Durchsicht. Darüber hinaus ist die Beschichtung PVC-frei.

Das beschichtete Edelstahlgewebe ist jedoch empfindlich gegen Beulen und Dellen im Gewebe, welche die Optik beeinträchtigen können. Es sollte deshalb nur dann eingesetzt werden, wenn der Rahmen selten oder vorsichtig bedient wird.

Edelstahlgewebe V4A



Edelstahlgewebe V4A (V4)

Farbe:	Grau (unbeschichtet)
Material:	Edelstahl 1.4401 Gewicht: 450 g/m ²
Maschenweite:	1,27 x 1,27 mm
Drahtstärke:	0,22 mm
projizierte offene Fläche:	70%
Luftdurchlässigkeit:	3,2 m/s bei 0,14 mbar Differenzdruck (Nullwert der Prüfanlage 0,10 mbar)
Beständigkeit:	Luft: 1 (beständig) Seewasser: 2-3 (weitgehend beständig - bedingt beständig) Laugen: 2 (weitgehend beständig) Säuren: 2-3 (weitgehend beständig - bedingt beständig) Temperatur: 450°C

Haupteinsatz:

Sondergewebe für Rahmensysteme mit hygienischer Reinigungsmöglichkeit (Küchen, Lebensmittelverarbeiter usw.)

Produktgruppen:

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

Produktbeschreibung:

hygienische Reinigungsmöglichkeit

Aufgrund der glatten, unbeschichteten Oberfläche ist das Neher Edelstahlgewebe V4A leicht zu reinigen. Im Hygiene- und Lebensmittelbereich ist es darüber hinaus wichtig, dass es zu keinen Korrosionserscheinungen (z.B. Rost) kommt. Aus diesem Grund wird hier der Einsatz eines Edelstahlgewebes der Widerstandsklasse III empfohlen, wie das Neher Edelstahlgewebe V4A.

Achtung: V2A Edelstähle wie z.B. Gewebe aus 1.4301 erreichen lediglich die Widerstandsklasse II.

hohe Witterungsbeständigkeit

Durch die Widerstandsklasse III kann das Neher Edelstahlgewebe V4A in industriell belasteten Einbauorten oder in Küstennähe eingesetzt werden.

Achtung: V2A Edelstähle können lediglich in wenig belasteten städtischen oder ländlichen Gebieten verwendet werden.

robust und widerstandsfähig

Der Edelstahldraht ist sehr stabil und widerstandsfähig. Dadurch kann das Gewebe zum Schutz vor Vögeln, Wespen und Mäusen (Kellerbereich) eingesetzt werden.

Es ist jedoch nicht geeignet bei Katzen, da diese mit den Krallen die Maschen zueinander verschieben können.

höhere Luftdurchlässigkeit

Durch den dünnen und sehr gleichmäßigen Draht ist die Luftdurchlässigkeit besser als beim Standard-Fiberglasgewebe.

Optik

Ein Edelstahlgewebe ist ein Funktionsgewebe mit einem eingeschränkten optischen Anspruch.

Durch seine glatte Oberfläche spiegelt es sehr stark in der Sonne und ist empfindlich für Beulen und Dellen.