



PRODUKTDATENBLATT

Hochleistungssilicagel Adsorbens
Speziell für den Einsatz in Museumsvitrinen



Die Vorteile im Überblick

- ◇ Sehr hohe Aufnahmekapazität von Wasserdampf im Bereich von 40 - 60 % relativer Feuchte.
- ◇ Vorkonditioniert auf die für Sie passende Luftfeuchtigkeit.
- ◇ ELEMENT-PROTECT ist frei von Chlorverbindungen.
- ◇ Preisgünstigere Alternative zu bestehenden Produkten im Bereich der Luftfeuchtestabilisatoren. Bei gleicher Qualität.

Technische Eigenschaften

Rütteldichte	0.7 kg/L
Bruchfestigkeit	230 N
Porenvolumen	0.5 cm ³ /g
Oberfläche	750 m ² /g
Typische Kerngröße	2.0 - 5 mm

H₂O Adsorptionsisothermen bei 25°C

10% r.F.	6.0 %
20% r.F.	10.0 %
40% r.F.	21.5 %
60% r.F.	37.7 %
80% r.F.	46.5 %

Für weitere Informationen und technische Fragen
kontaktieren Sie uns bitte unter:

info@element-protect.com

