

Produktdatenblatt

Product datasheet

B71515 Classic 1500 AS für Biogasanwendungen *B71515 Classic 1500 AS for biogas installations*

| | | |
|--|---|---|
| Faserstoff des Trägergewebes Support cloth Tissu | DIN 60001 | PES |
| Beschichtungsart Type of coating Nature de l'enduit | | versiegeltes PVC sealed PVC PVC sigillé |
| Flächengewicht Total weight Masse totale | DIN EN ISO 2286-2 | 1500 g/m ² |
| Höchstzugkraft K/S Tensile strength warp/weft Resistance a la traction en chaine/en trame | DIN EN ISO 1421 | 10000 / 9000 N/5 cm |
| Weiterreißkraft K/S Tear Resistance Resistance à la Déchirure en chaine/en trame | DIN 53363 | 1800 / 1600 N |
| Haftung Adhesion Adhésion | DIN 53357 | 180 N/5 cm |
| Oberflächenwiderstand bei 23°C/30% rel. Luftfeuchtigkeit Surface resistivity @23°C/30% rel. humidity | | ≤5x10 ¹⁰ Ω |
| Gasdurchlässigkeit (Methan) Permeability to methane Perméabilité à méthane | ISO 7229 | < 100 ml / (m ² ·d·atm) |
| Erwartetes Brandverhalten Expected Fire behaviour Réaction au feu | DIN 4102 | B2 |
| Temperaturbeständigkeit Temperature resistance | DIN EN 1876-1 (Kälte/cold) IVK/Pkt. 5 (Wärme/heat) | - 30°C – + 70°C |

Haftungsausschluss: Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von ± 5%. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren.

Disclaimer: We reserve modifications of the mentioned values for technical reasons. Values without tolerance statements are values with a tolerance of ± 5%. The information corresponds with our latest knowledge and is offered without liability.