

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	< 450 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.