

PREOX-Gewebe

Preox fabric

Preox ist eine stabilisierte Polyacrylonitril-Faser, die aus Acrylfasern durch Pyrolyse unter Edelgasatmosphäre hergestellt wird.
 Preox is a stabilized polyacrylonitrile fiber made from acrylic fibers by pyrolysis in an inert gas atmosphere.
 Preox представляет собой стабилизированное полиакрилонитриловое волокно, изготовленное из акриловых волокон методом пиролиза в атмосфере инертного газа.

Material /material/ Материал

Zusammensetzung	50 % Para-Aramid-Regenerat 50 % Preox einseitig mit beidseitig aluminisierter PES-Folie kaschiert	
Fadenzahl Kette / thread count warp/ количество нитей основа	14 Fd/cm	1 Fd
Fadenzahl Schuss / Thread count weft/ количество нитей уток	7,5 Fd/cm	1 Fd
Bindung / bond / переплетение	Köper 130 tex × 2 / 130 tex × 1	
Gewicht roh weight / вес	480 g/m ²	10 %
Gewicht Beschichtung weight / вес	80 g/m ²	10 g
Dicke thickness / толщина	1,4 mm	10 %
Reißfestigkeit Kette / Tensile strength warp / предел прочности основы при растяжении	> 2500 N / 5cm	
Reißfestigkeit Schuss Tensile strength of weft предел прочности утка при растяжении	> 500 N / 5cm	
Einsatztemperatur (Gewebe) operating temperature [fabric] рабочая температура [ткань]	bis ca. 400 °C	
Einsatztemperatur (Beschichtung) operating temperature [coating] рабочая температура [покрытие]	bis ca. 200 °C	
Pflege/ Care	Feuchtes Abwischen der Alu-Seite Wet wiping of the Alu-side	

Die in den Materialdatenblättern angegebenen technischen Daten sind Erfahrungswerte aus laufenden Produktionen und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Sie beziehen sich auf die gelieferte Ware im Ursprungszustand ohne Ver- und Bearbeitung durch den Kunden. Das Zurverfügungstellen der Daten erfolgt nur zu Informationszwecken und dient lediglich als Anhaltspunkt. Es befreit den Kunden nicht davon, vor Ver- und Bearbeitung des Produkts eine selbständige Prüfung auf Eignung für den vom Kunden vorgesehenen Einsatzzweck und der daraus folgenden Haftung vorzunehmen.