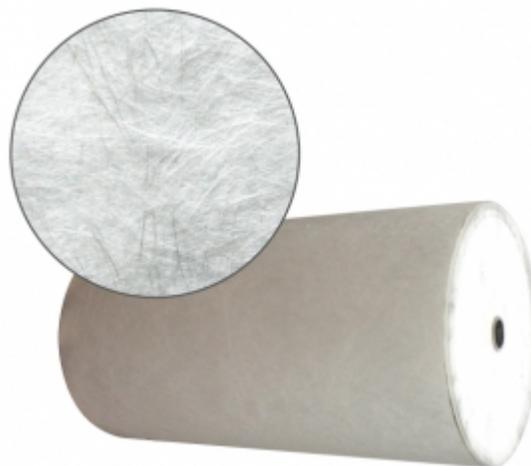


3R1650

PAPIER FIBRE DE VERRE

Le papier 3R1650 est fabriqué de fibre de verre grade électrique. Il résiste à l'humidité et à des températures atteignant 650 °C en continu, et ce, sans perdre sa forme originale. Il isole comme les textiles de fibre de verre, mais à un moindre coût, et résiste à la flamme.



APPLICATIONS

Découpage de pièces sous forme de joints dans les fours
Protection thermique
Isolation pour tuyau d'échappement des poêles
Laminage possible à un papier aluminisé pour améliorer la performance thermique

SPÉCIFICATIONS

Données techniques

Propriétés du matériel	
Épaisseur	0.125"
Densité lbs/pi ³ (g/cc)	8.1 (0.14)
Résistance à la tension	
Sens machine (lbs/pouce)	45
Sens travers (lbs/pouce)	50
Conductivité Thermique (btu-pouce/heure-pi ² -°F (W/m °C)	
75 °C (167 °F)	0.044 (0.31)
260 °C (500 °F)	0.051 (0.35)
345 °C (650 °F)	0.060 (0.42)

N.B. les informations, détails et valeurs indiqués sont au meilleure de nos connaissances. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions locales. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.