

LOI値 31.3 (基準値26)

素材が燃焼を継続するのに必要な酸素濃度 限界酸素指数(LOI値)

繊維の燃えにくさを測る尺度として用いられる数値で、「JIS L1091 E法 限界酸素指数(LOI値)」で規定されています。LOI値は、窒素と酸素の混合気体において物質の燃焼に必要な最少酸素量の容積百分率で表されます。
(LOI値が大きいほど燃えにくい)

各種性能基準をクリアしています

耐炎

耐炎性試験:ISO15025 A法

破裂強さ

ミューレン形法:(JIS L 1096 A法)

耐熱

耐熱性試験:(JIS T 8023:2006)

※第三者機関で試験実施