

切創性評価試験機

EN 388 : 2016

【概要】

手袋製品が破れない一定の強度を有しているか刃物に対する耐久性を評価する試験機です。

【試験方法】

5Nの荷重をかけて円形の回転刃をサンプル上で水平に往復運動させ、刃がサンプルを貫通するまでの回数を測定します。

【評価】

基準となる帆布と同時に試験を行い、切れにくさを切創抵抗指数で表します。評価は、Level 1～ Level 5の5段階評価になります。

	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
切創抵抗指数	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0

EN 388による



CERI

一般財団法人 化学物質評価研究機構

Chemicals Evaluation and Research Institute, Japan

東京事業所 高分子技術部

〒345-0043 埼玉県北葛飾郡杉戸町下高野1600番地

TEL: 0480 (37) 2601 FAX: 0480 (37) 2521

URL <http://www.cerij.or.jp>