

Raleri 社製 ゴーグル ヨーロッパ規格 EN166 規格 (高速インパクト & ボールドロップテスト)

Raleri 社のゴーグルは下記検査に合格しております。

必要条件

ボールドロップテスト

最小質量 43 g で速度 5.1 m / s で、直径 22 mm の鋼球の落下衝撃を受けるものとします。

高速インパクトテスト

最小質量 0.86g の公称直径 6mm の鋼球が 120m / s の速度で装置に衝突する高速衝撃に耐えるものとします。 5 つの影響点は以下のとおりです。

左右の目の正面、ゴーグルの中心、左右の目の側。

試験の結果として、サンプルはいかなるレンズの破碎や球の貫通、分解や部品の外れ等がないこと。

サンプル	インパクト	インパクトポイント	スピード (m / s)	欠陥	結果
140882 2	ボールドロップ	前右	5.1	ない	合格
140882 3	ボールドロップ	前左	5.1	ない	合格
140882 4	ボールドロップ	真ん中	5.1	ない	合格
140882 5	ボールドロップ	右サイト	5.1	ない	合格
140882 6	ボールドロップ	左サイド	5.1	ない	合格
140882 2	高速インパクト	前右	122.0	ない	合格
140882 3	高速インパクト	前左	121.7	ない	合格
140882 6	高速インパクト	真ん中	121.9	ない	合格
140882 5	高速インパクト	右サイト	121.7	ない	合格
140882 4	高速インパクト	左サイド	122.1	ない	合格