

Bollé Safety

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Protection oculaire](#)

La technologie Platinum premium de Bollé Safety

A l'occasion du salon Expoprotection, Bollé Safety a communiqué sur les résultats des tests portant sur son traitement anti-rayures antibuée Platinum appliqué sur les deux faces des oculaires des lunettes de protection de sa gamme Premium.

La marque française a fait appel au laboratoire indépendant Pourquery pour évaluer d'une façon incontestable

l'efficacité de sa technologie Platinum qui prévient la création de buée à l'intérieur ou à l'extérieur des verres et la formation de micro-rayures. Pour le premier test, l'échantillon représentatif de lunettes Ness+ Bollé Safety a résisté pendant 15 minutes à l'apparition de buée au-dessus d'une source de vapeur telle que définie par la norme EN166, une durée cent fois plus élevée que les huit secondes exigées. Pour le traitement durci (anti-rayures), l'échantillon vérifié a conservé ses propriétés après cent nettoyages et le revêtement a également résisté avec succès à la désinfection par autoclave, restant efficace et ne commençant à se dégrader qu'après trente cycles de vingt minutes à 121°C.

En complément, le laboratoire a analysé la résistance chimique et la pérennité dans le temps du traitement Platinum. Sur les neuf produits chimiques les plus utilisés dans le secteur de l'industrie, le revêtement Platinum a conservé ses propriétés K et N après avoir été mis en contact avec huit d'entre eux. Pour la durabilité, les lunettes testées conservent une efficacité optimale même après un temps de vie simulé de six mois dans des conditions climatiques extrêmes (température, humidité et UV), soit la durée d'usage standard d'une paire de lunettes.

