



29.09.2020

## NOUVEAU RECORD POUR LE LABORATOIRE DES VERRES SPÉCIAUX DU GROUPE

Le laboratoire des verres spéciaux (SL Lab) d'Essilor a récemment battu un nouveau record en créant une solution optique hautement performante pour M. Ptáček en République Tchèque. Ceci a été rendu possible grâce à l'expertise technique, à la persévérance et à l'ingéniosité de l'équipe du SL Lab basée en France en collaboration avec les équipes R&D Optique et Instruments.

L'aventure a commencé en septembre 2016, lorsque le SL Lab réalise un premier prisme pour M. Ptáček, qui après une grave blessure à l'œil, a besoin d'une correction prismatique élevée. En 2020, Il demande à son opticien de remplacer ses 2 paires de lunettes de vue et solaire, par une seule paire incluant une correction prismatique augmentée. Le défi est relevé par le SL Lab qui lui propose un verre Exceptio Styliis Transitions avec un prisme de 36D.

Regardez la vidéo ci-dessous avec le témoignage de M. Ptáček ainsi que celui de Nina Šlaisová optométriste à Dienst Optik et de Monika Spálavská, d'Essilor Optika en République Tchèque :





Pour répondre à la demande très spécifique de M. Ptáček, le service client Verres Spéciaux et les équipes de production, en collaboration avec des spécialistes de la division R&D et Instruments du Groupe, ont travaillé ensemble sur les possibilités de création de verres adaptés prenant en considération la puissance optique requise. L'innovation comme maître mot a été l'approche choisie : l'utilisation pour la première fois d'un verre Stylis Transitions dans le cadre d'une polymérisation pour obtenir un prisme de 36 dioptries.