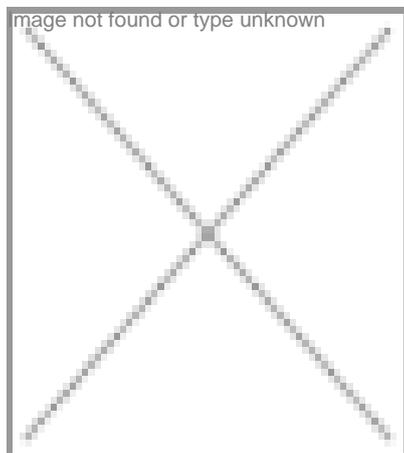


# DSM Dyneema

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Gants de protection](#)

## Black Diamond



Naturellement blanche, la fibre anti-coupure Dyneema a longtemps demandé aux fabricants de gants d'intégrer du nylon teinté pour obtenir des produits colorés, à l'aspect chiné, avec une performance légèrement altérée. Avec la mise sur le marché de la fibre Diamond, qui possède une meilleure accroche des agents de teinture que la fibre de génération précédente, il est désormais possible de teindre les fils de Dyneema, des propositions existant désormais en rouge, orange, vert, jaune, bleu, pourpre, or et marron. Pour le noir, il fallait développer une technologie spécifique afin d'éviter que le fil, s'il était simplement pigmenté en surface, ne se délave dans le temps jusqu'à devenir violet. Pour cette couleur particulière, la teinte est ainsi amenée au cœur de la fibre, dans la

masse, pour supprimer ce risque.

Cette fibre Black Diamond, remarquable par ses performances en anti-coupure, est déjà adoptée par plusieurs fabricants de gants, dont l'espagnol Juba qui présentait en avant-première sur Expoprotection un gant fabriqué dans cette fibre.