

MODULE MULTI SPORT

PRESCRIPTION

Une paire d'orthèses plantaires de traitement exécutée sur mesure.

Référence 2180455 (201B00.1)

RECOUVREMENT :

PE+E.V.A. micro perforée 2,5 mm polyvalent résistant et hypo allergisant.

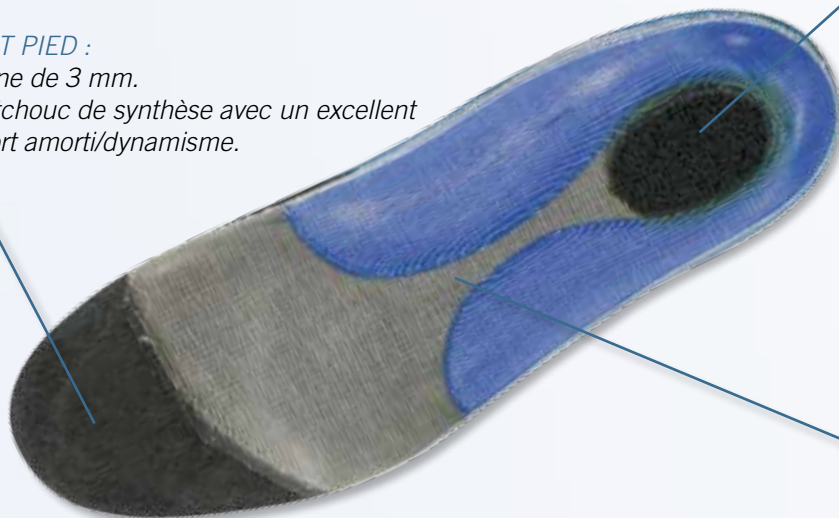


AMORTISSEUR :

PODIANE + de 4 mm, matériau de référence qui amortit les ondes de chocs à base de polynorborène.

AVANT PIED :

Joctène de 3 mm.
Caoutchouc de synthèse avec un excellent rapport amorti/dynamisme.



BASE :

Réalisée en transflux 1 mm afin d'assurer une meilleure transmission entre l'arrière et l'avant du pied.

RENFORT :

Plus ou moins rigide en transflux afin de stabiliser l'arrière pied ou corriger l'arrière pied.



INDICATION

Le module multi sport est indiqué pour les patients pratiquant des sports sollicitant le pied dans tous les sens. Il possède un amortisseur sous le talon et un matériau dynamisant de 3 mm sous l'avant pied.

Particulièrement adapté pour les patients à station debout prolongée ou personnes portant des chaussures de sécurité et pour les sportifs utilisant des appuis latéraux (tennis, squash, basketball, handball, badminton,...)

Elasticité :

Un matériau est élastique s'il reprend spontanément sa forme initiale après avoir subi une déformation mécanique.

Amortissement :

L'amortissement est la capacité d'un matériau à dissiper sous forme de chaleur une énergie mécanique suite à un choc.

Dynamisme :

Le dynamisme d'un matériau est sa capacité à restituer la quasi intégralité de l'énergie mécanique emmagasinée lors d'un impact. Plus le temps de restitution est court, plus le matériau est dit dynamique.