

これまでのインソールとはレベルが違う！

スポーツや医療の現場で実績のあるソルボインソールの取扱いを始めました。



驚異的な衝撃吸収力と圧力分散性能 人工筋肉「ソルボセイン」



衝撃吸収 + 圧力分散



人工筋肉「ソルボセイン」

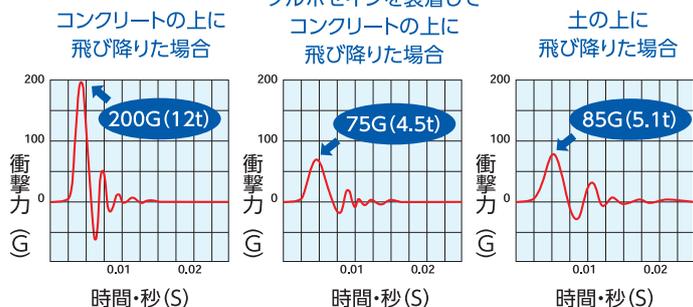
驚異的な衝撃吸収力と圧力分散性能

イギリスの医療分野から生まれた「ソルボセイン」は、その驚異的な衝撃吸収力と圧力分散性能を実現する人工筋肉として、医療の現場で高く評価され、今やメディカルからインダストリー分野まで幅広く使用されています。

快適な生活を追求する

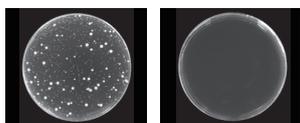
5『ソルボセイン』
大特長

衝撃吸収



コンクリートの上でも土と同じくらいにまで衝撃を吸収する (上記のデータは、体重 60kg の人が厚さ 7mm のソルボセインをかかと部に付けて、30cm の高さから飛び降りたときの衝撃を計測したものです。)

抗菌衛生



(写真は黄色ぶどう球菌を 24 時間培養)

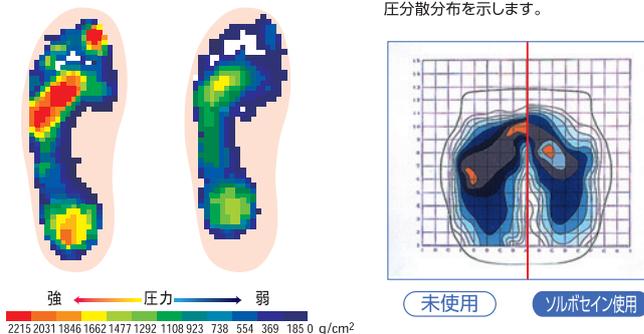
ポリエチレンフィルム ソルボセイン

ソルボセインは抗菌性に優れ、
バクテリア等の菌の増殖を抑える衛生的な素材

圧力分散

一般のスリッパを履いた時 ソルボセイン使用のスリッパを履いた時

厚さ 1cm の「ソルボらく楽マット」を座面に使用した場合、等圧線が理想の体圧分散分布を示します。



優れた体圧分散性で、一部分に負荷が集中するのを防ぐ

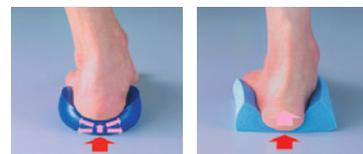
ねじれ・ズレ吸収



ねじれや前後、左右方向のズレの力を大幅に吸収

長持ち

へたらないから長時間長持ち、
からだにやさしい



SORBOTHANE®ソルボセイン®は三進興産(株)の登録商標です。

SORBOTHANE 取扱商品 SPEC

◆ソルボライト

負荷のかかるかかととトゥ部分にソルボセインを使用。



◆ソルボヘルシー

DSIS 搭載。ソルボセインを裏側の全面に使用したモデル。

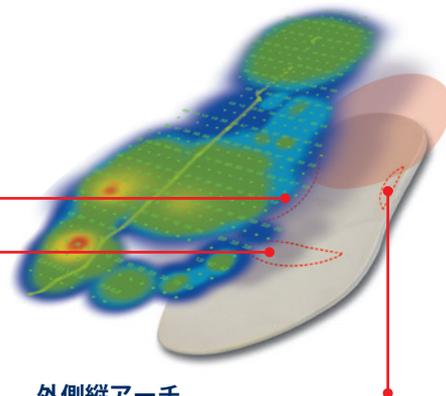


内側縦アーチ (土踏まず)

足が内側に大きく傾いてしまうオーバープロネーションを防ぎ、母趾 (親指) を開かせるので、足を踏み出したときに、親指をしっかりと使え、強い蹴り出しが可能に。

横アーチ

メタターサル (足中央) 部分にあるアーチを支えることにより、足指の機能が高められ、踏み込みが強くなり、効率の良い蹴り出しが出来る。



外側縦アーチ

足が外側に大きく傾いてしまうオーバーサビネーションを防ぎ、小指を開かせることで、指全体に力がかかるようになり、かかとから母趾 (親指) までの正しい体重移動を促進。



「DSIS」は、人の足の動きをこの中敷きで調節し、足裏にある「3つのアーチ」をサポートすること。これにより足指がしっかりと使え、歩行がリズムカルになり足が疲れにくくなります。

◆ソルボヒールカップ

ハーフィンソールタイプ

