

自分で動く意欲を支え、寝返りをサポートする

体圧分散式マットレス・床ずれ防止マットレス

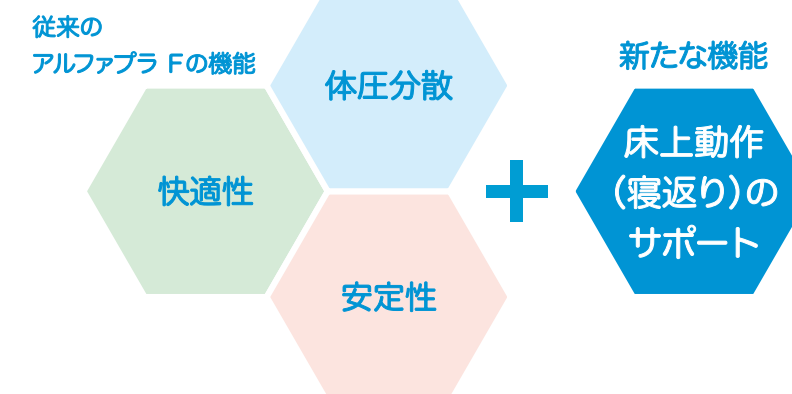
介護保険
給付対象商品
床ずれ
防止用具

αPLA FII[®]

アルファプラ FII



- 対象者の目安
- 床ずれリスクのある方(軽度～中等度)
 - ベッド上で寝返りや動作が困難な方
 - 体位変換などの動作介助が必要な方
 - 体重の軽い方
 - 痩せや変形などによる骨の突出で痛みのある方
 - 寝心地、安定性、安全性の点からエアマットレスを使用したくない方



アルファプラ FIIは、従来のアルファプラ Fの体圧分散性能・快適性・安定性を保ちつつ、ご自身によるマットレス上での動きをサポートする新たな機能を導入しました。



制菌加工カバー

制菌とは、有害細菌の増殖を抑制することです。アルファプラシリーズマットレスは一般社団法人繊維評価技術協議会が認証する制菌加工繊維製品である「SEK赤ラベル」を取得しています。

(制菌加工繊維製品は感染対策の一つとして医療機関や介護施設で使用されています。)



アルファプラ FII 撥水・防水カバータイプ / カラー 表:青 裏:シルバーグレー カバー制菌加工済※2					
型番	MB-FIIW3R	MB-FIIW3S	MB-FIIW1R	MB-FIIW1S	MB-FIIW0R
サイズ [cm]	幅83×長195×厚13	幅83×長181×厚13	幅91×長195×厚13	幅91×長181×厚13	幅100×長195×厚13
質量 [kg]	8.3	7.8	9.0	8.5	9.8
TAISコード	00563-000126	00563-000127	00563-000129	00563-000130	00563-000132
希望小売価格(税込)	169,400円				205,700円
設置方法：リプレースメントタイプ 材質(中身)：ポリウレタンフォーム/シリコーンゲル 材質(カバー)：表地:ポリエステル 裏地:ポリウレタン					

アルファプラ FII 通気カバータイプ / カラー 表:青 裏:こげ茶 カバー制菌加工済※2					
型番	MB-FIIA3R	MB-FIIA3S	MB-FIIA1R	MB-FIIA1S	MB-FIIA0R
サイズ [cm]	幅83×長195×厚13	幅83×長181×厚13	幅91×長195×厚13	幅91×長181×厚13	幅100×長195×厚13
質量 [kg]	8.3	7.8	9.0	8.5	9.8
TAISコード	00563-000134	00563-000135	00563-000137	00563-000138	00563-000140
希望小売価格(税込)	169,400円				205,700円
設置方法：リプレースメントタイプ 材質(中身)：ポリウレタンフォーム/シリコーンゲル 材質(カバー)：ポリエステル					

●サイズ、質量は目安の数値です。
 ※2 特定面種の黄色ブドウ球菌、肺炎桿菌、MARS等に効果的です。 ※ロングサイズは受注生産となります。納期等はお問合せください。

使用方法／取扱上の注意

●「αPLA FII」とプリントしてある面を上にしてご使用ください。



- 通気カバータイプの場合、失禁の心配がある方は、市販の防水シートを併用してください。
- 本製品に人を乗せたまま移動させないでください。落下して怪我をする恐れがあります。
- 本製品の端を強くつかまないでください。内部がちぎれる場合があります。持ち運びの際は、裏面にある持ち手をご利用ください。
- 無理な力(折り曲げる、強くにぎる、引っ張る、ねじる等)を加えないでください。

●製品の仕様は改善などのため、予告なしに変更することがあります。
 ●αPLA、αPLA FIIは(株)タイカの登録商標です。

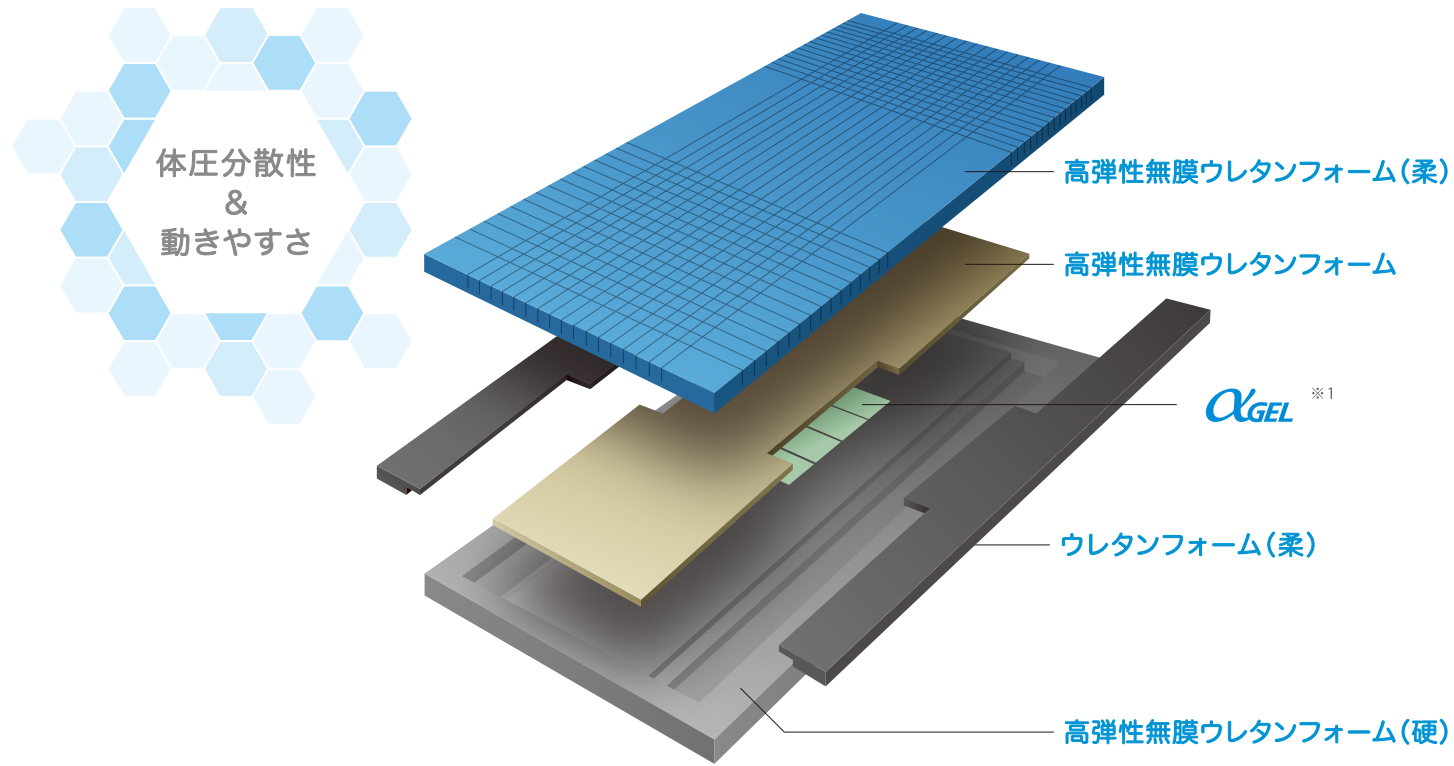
お手入れ方法

カバーのお手入れ方法
 ●本製品のカバーを洗濯する際は、以下の注意事項をお守りください。

撥水・防水カバータイプ	通気カバータイプ
手洗いしてください。液温は、40℃を限度としてください。	洗濯機によるお洗濯が可能です。液温は、60℃を限度としてください。
酸素系漂白剤は使用できますが、塩素系漂白剤は使用できません。	
タンブル乾燥はできません。	
日陰で平干ししてください。	日陰で吊るして乾燥してください。
アイロン掛けはできません。	
ドライクリーニングはできません。	
ウェットクリーニングはできません。	



床ずれ防止と快適な睡眠。
そして、できる限り自分の力でがんばりたい。
『寝返りサポートマットレス』



※1 αGEL(アルファゲル)は、タイカが開発したシリコンを主原料とするゲル状素材です。

低体重の方から高体重の方まで

独自の加工と素材により、従来難しいとされていた体重の軽い方から重い方まで、オールマイティに対応できるマットレスを実現しました。

低体重(男性 BMI:18.5)



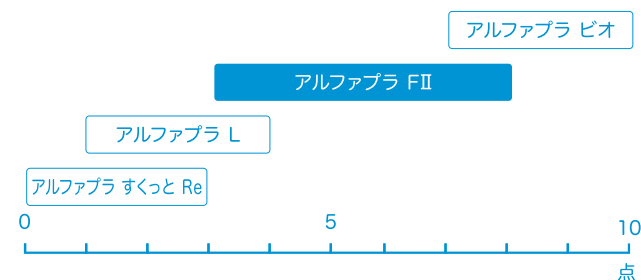
標準体重(男性 BMI:22.2)



体重の軽い方でも十分に身体が沈み込み、高い体圧分散効果が得られる。

OHスケールによるマットレス選定の目安

対象者の目安/OHスケール

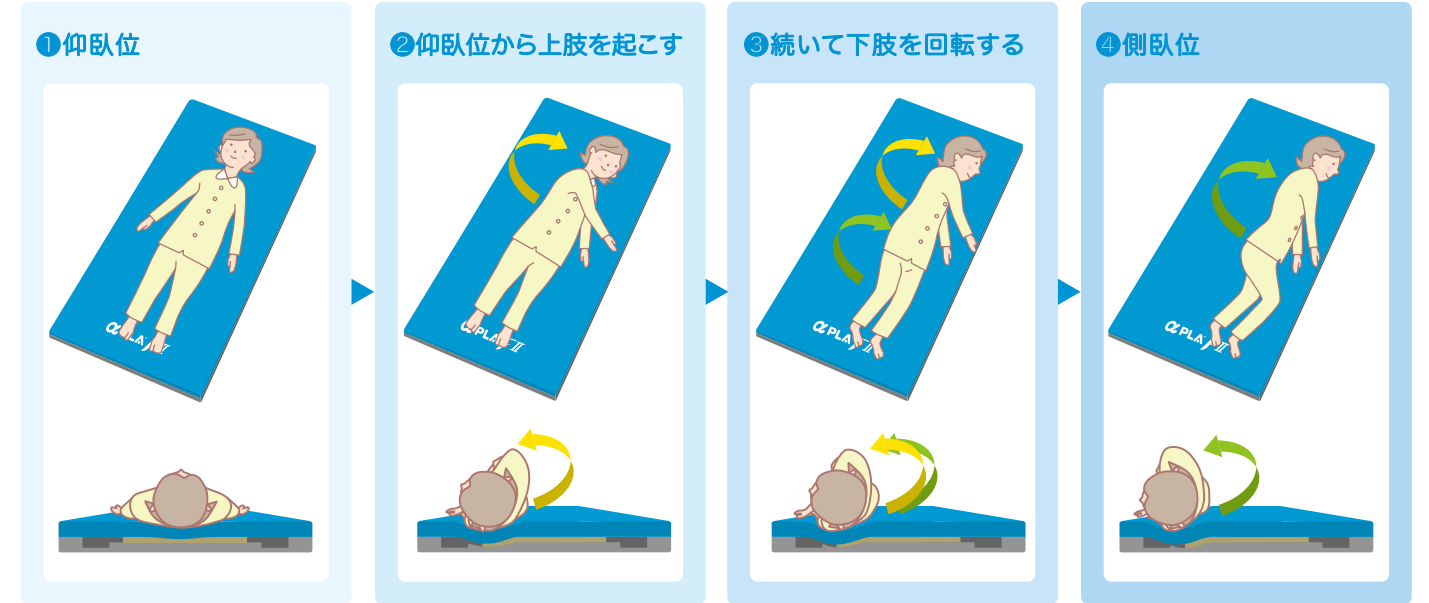


アルファプラ FIIマットレスはOHスケールによる床ずれリスクアセスメントの採点結果が**3~8点**の方にオススメです。

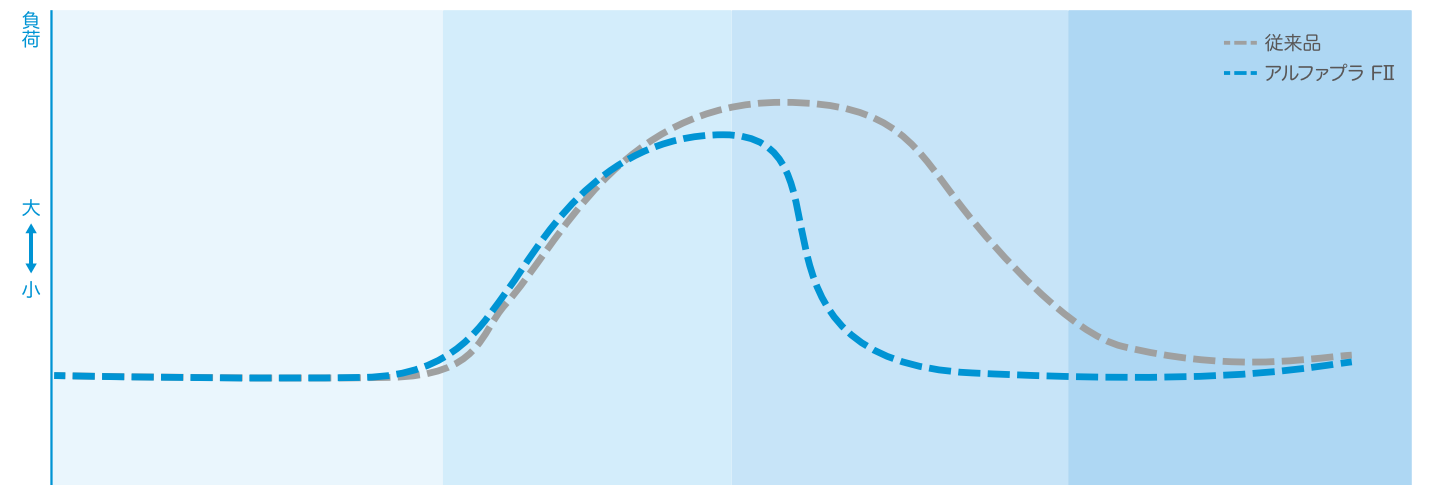
OHスケールとは
寝たきり高齢者・虚弱高齢者を対象として得られた褥瘡発生危険要因を点数化したものです。「自力体位変換能力」「病的骨突出」「浮腫」「関節拘縮」の4項目について点数を付け、合計点数でリスク評価をします。

寝返りがしやすい特殊構造

硬さや弾力の異なる素材を組み合わせた特殊構造により、寝返りに必要な下肢の回転が従来品よりしやすくなっています。



腹斜筋 筋電図



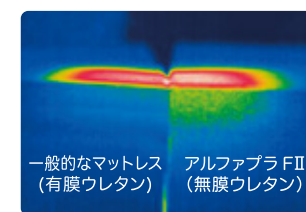
下肢を回転させる際に使用される腹斜筋部の負荷が、従来品と比べ低減されている。

熱がこもりにくくムシにくい 丸洗いOK 耐久性に優れへたりに強い

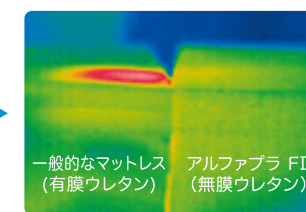
空気や水を通しやすい無膜ウレタンを採用することにより、暑さによるムシを軽減し、マットレス洗浄後の乾燥時間を有膜ウレタンの1/6に短縮しました。

また、無膜ウレタンは耐久性に優れており、へたりに対しても強くなっています。

加熱直後



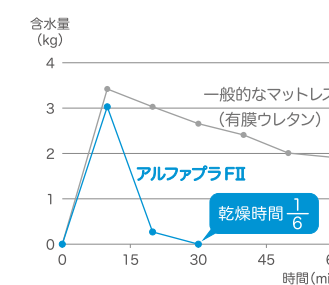
放熱時(25分後)



加熱直後は赤い部分の温度がどちらも高い。25分後 アルファプラ FIIは常温に戻る。熱の放散性能は有膜ウレタンの30%向上。

低 ← 温度 → 高

洗浄後の乾燥時間比較



当社提携のマットレス洗浄消毒専門工場における比較試験による。



優れた透水性