

soof

100% CIRCULAR BREATHAIR® CORE



Willem Alexanderstraat 5
NL - 6691 EE Gendt
+31 (0)481 45 13 44
info@deron.nl | www.deron.nl



Soof® Hét volledig circulaire matras

Een revolutie in matrassen

Soof® is uniek. Alles is anders. Alleen het doel is hetzelfde. Veranderen is noodzaak. Verbeteren ook. Een bijdrage leveren aan een beter milieu, voor de huidige en de volgende generaties. Soof® is ontwikkeld als een duurzaam matras. Geboren in Nederland onder het Deronvaandel, met onze vertrouwde eisen voor het hoogst haalbare.

Cradle to Cradle

Onze droom is tradities doorbreken. We gaan immers altijd onze eigen weg. Alleen zo kunnen we onze missie volbrengen. Met Soof® willen we Nederland helpen te vergroenen. Na het eerste gebruik wordt Soof® opnieuw grondstof voor de volgende Soof®. In een oneindig proces. Dat is voor een matras eindeloos.

Soof®

Ontwikkeld, getest en voor u gerealiseerd. Soof® draagt meer dan alleen zorg voor u. Soof® is een nieuw begin. Met Soof® starten we vanuit een ander principe, zonder u uit het oog te verliezen. Dat bent u immers van ons gewend.

Innovatieve Soof® technologie

Het Soof® matras heeft een 100 % circulaire core, de Breathair® core. Dit bestaat uit een oneindige structuur van thermoplastische elastomeerdraden die met Pelprene® zijn versterkt. Deze filamenten zijn in een complexe 3D-structuur met elkaar verweven. Ze geven Soof® een maximale sterkte en flexibiliteit.

Veelbelovend bij decubitus

Met Soof® zetten we graag een grote stap voorwaarts. Dat moet mogelijk zijn gezien haar grenzeloze vocht- en luchtdoorlaatbaarheid. Door de drukverspreidende eigenschappen doorstaat Soof® ook een voortdurende belasting zonder haar waardevolle karakter te verliezen. Flexibiliteit. Comfort. Stabiliteit.



Soof® zorgt voor een optimale decubituspreventie

Ideale vochtregulering

Soof® bestaat uit vezels verweven in een complexe, driedimensionale structuur. Indrukwekkend. Door dit open karakter is het matras niet vatbaar voor vocht. Soof® zal hiermee een zeer belangrijke bijdrage leveren aan het vermijden van broei.

Verbeterd de mobiliteit

Soof® kenmerkt zich door druk te verspreiden. Door deze innovatieve karaktertrek kunnen cliënten makkelijker op het matras keren en draaien. Door de stabiliteit verhoogt Soof® ook het gemak van het in-en-uit bed stappen.

Een zaak van ons hart

Onze verantwoordelijkheid is hoog. Als fabrikant binnen de zorg willen we uw dagelijks leven blijven verrijken door het bieden van meer bescherming en het verbeteren van zorg. Voor u als cliënt, verzorger en ook voor u als zorgmanager. Dat is een zaak van ons hart.

Druk verspreiden

Conventionele schuim matrassen zijn drukverlagend of drukverdelend. De bijzondere samenstelling van Soof® maakt een andere belasting mogelijk. Druk verspreiden. De lichaamsdruk wordt in een dieper gedeelte van het matras verspreid waardoor er lage piekbelasting ontstaat.

Eén matras voor iedereen

We zouden het bijna vergeten. Efficiency. Soof® kan niet kromtrekken of vervormen. Daar zorgt de toevoeging van Pelprene® voor. Het matras kan zowel als basismatras en als preventief decubitusmatras - tot en met categorie 2 - worden ingezet. En het belastbaar gewicht? Eén Soof® tot 120 kg. Eén Soof® vanaf 120 kg.



Soof® draagt meer dan alleen zorg voor u



Soof® is het meest functioneel reinigbare matras

Soof® garandeert een anti-bacteriële prestatie

De met Pelprene® bewerkte filamenten zorgen ervoor dat Soof® anti-bacteriële eigenschappen heeft. Het matras absorbeert ook geen vocht waardoor schimmel geen kans krijgt zich te hechten. Door de zeer open 3D-structuur kan Soof® snel en effectief gedesinfecteerd worden.

Hygiënische incontinentiehoes

Het matras wordt standaard geleverd met een incontinentiehoes. Dit PU-gecoate materiaal is bi-elastisch en anti-allergisch. Soof® is ook verkrijgbaar in een recyclebare hoes van textiel. Dit duurzame materiaal is zijdezacht.

Anti-allergisch

De 3D-structuur van Soof® is gemaakt van een serie continue vezelkussens waar stofvezels zich niet op hechten. Het matras is daarnaast niet toegankelijk voor vocht.

Minder fysieke belasting

Soof® is 30% lichter in gewicht dan de conventionele schuimmatrassen. Ze weegt slechts 10 kg. Voor het zorgpersoneel betekent het een minder fysieke belasting wanneer Soof® wordt verschoond of verplaatst. Praktisch gebruiksgemak en Soof® gaan hand in hand. Dat is fenomenaal.

Waterdoorlaatbaar

Soof® is het meest functioneel reinigbare matras doordat het doeltreffend onder de waterstraal kan worden afgespoeld. De waterretentie is zo extreem laag dat het tot 300% sneller droogt dan een schuimmatras. Ideaal wanneer het matras weer snel in gebruik moet worden genomen.



MVO met duurzaam materiaalgebruik

MVO

Het restafval van schuimkernen en de vervuiling die daarbij ontstaat, is belastend voor het milieu. De wens om onze schuimkernen te verduurzamen is groot. Echter, om resultaat te boeken voor de toekomst streeft Deron naar meer dan recyclebaar. Naar oneindig. Naar circulair. Naar Soof®.

Meer dan circulair alleen

Soof® bestaat uit polyester-elastomeren. Bij verbranding of verhitting wordt de hoeveelheid giftige dampen tot een minimaal minimum beperkt. Dit staat haaks op de traditionele schuimmatrassen en hiermee draagt de vooruitstrevende Soof® bij aan meer veiligheid.

Wet- en regelgeving

Uiteraard voldoet Soof® aan de Europese wet- en regelgeving voor medische hulpmiddelen en is het matras CE gemarkeerd, klasse 1 aangemeld. Deron, als fabrikant, is ISO 13485 gecertificeerd.

Extreem lage CO2 uitstoot

De totale CO2 footprint van Soof® ligt ongeveer 70% lager dan bij conventionele schuimmatrassen. Daarmee besparen we direct tienduizenden kilo's CO2 uitstoot per jaar. De 100% circulaire core kan tot granulaat worden teruggebracht. De grondstof voor een nieuwe Soof®. En daar is het ons om te doen.

Deron

Al een kwart eeuw staat bij Deron het realiseren van klantwensen centraal. We hebben inmiddels een schat aan ervaring en houden van ons werk. Aan elk detail - hoe klein ook - schenken we evenveel aandacht. We geven onze ervaring en passie samen met uw wensen door aan onze zorgproducten. Alleen zo wekken wij onze dromen tot leven.