

KERRAMAX CARE™

SUPER-ABSORBENT DRESSING

Super absorberend
verband voor **sterk**
exsuderende wonden



Alle wonden produceren exsudaat, ter ondersteuning van herstel en genezing van beschadigde huid. Bij wonden met een complexe genezing, kan de overvloedige productie van exsudaat schadelijk zijn en daarmee de wondgenezing vertragen of compliceren als dit niet effectief wordt aangepakt.

Exsudaat bevat vele verschillende componenten – maar het is vooral een cocktail van water, bacteriën, afvalproducten van cellen en matrix metalloproteinases (MMP's)¹ wat allemaal een schadelijk effect kan hebben op wondgenezing. Er is een verband nodig die op effectieve wijze grote hoeveelheden vocht kan opnemen en dit weghoudt van het wondbed en omliggende huid.



EXU-SAFE™

EXU-SAFE™ Technologie

KERRAMAX CARE™ Super absorberende verbanden bieden een geavanceerde methode om wondvocht te absorberen met behulp van de EXU-SAFE™ Technologie welke in de kern van elk verband uit de KERRAMAX CARE™ range zit verwerkt.



Sluit vocht in ter bescherming van kwetsbaar weefsel in de wond en de omliggende huid^{2*}



Vermindering van infectie overdracht^{3*} en geur bij chronische wonden



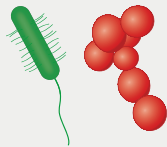
Sluit alle schadelijke componenten van wondvocht van chronische wonden in - vooral bacteriën^{4*}

Water



Kan maceratie veroorzaken als exsudaat in contact komt met de omliggende huid.

Bacteriën

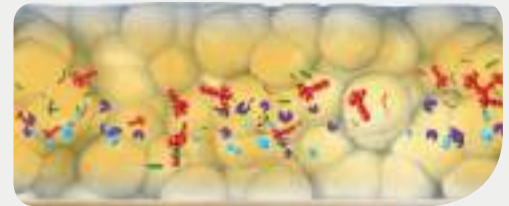


De aanwezigheid van bacteriën verhoogt het risico op wondinfectie en geur wat kan leiden tot vertraagde genezing.

MMP's



Kunnen bijdragen aan vertraagde genezing en afbraak van wondranden.



Afzondering van bacteriën van het wondbed.*

*Aangetoond *in vitro*

Indicaties

Geschikt voor gebruik bij matig tot sterk exsuderende wonden zoals:



Been ulcera



Diabetische voet ulcera



Decubitus wonden



Ook geschikt te gebruiken **onder compressie**⁵

Hoe werken de verbanden?

KERRAMAX CARE™ Dressings kan worden toegepast als primair of secundair verband en kunnen worden gevouwen en in een vorm worden toegepast die voor de patiënt het meest comfortabel is. Geschikt voor toepassing onder alle vormen van compressie. KERRAMAX CARE™ verbanden blijven intact⁶ zelfs wanneer ze volledig verzadigd zijn. Verder geeft het verband een vermindering van proteinasen (MMPs¹) en bacteriën zoals MRSA en *Pseudomonas aeruginosa*^{3,7} op het wondbed door deze vast te houden*.



- 1 ZACHT, NON-WOVEN MATERIAAL**
elke zijde van het verband kan op de wond worden geplaatst en is zeer comfortabel voor de patiënt² wat bijdraagt aan een goede medewerking van de patiënt aan de behandeling.



- 2 UNIEKE HORIZONTALE SPREIDING**
neem viskeus en sereus vocht op², en verspreidt dit evenredig, zowel horizontaal als verticaal over het gehele verband, waardoor het gehele absorberend vermogen van het verband wordt gebruikt zonder hinderlijke ophopingen^{5,8*}.



- 3 SUPER-ABSORBERENDE KERN MET EXU-SAFE™ TECHNOLOGIE**
absorbeert en houdt grote hoeveelheden exsudaat met daarin potentieel schadelijke bacteriën^{3*} vast en weg van de wond ter ondersteuning van de genezing en vermindering van het risico op maceratie.



- 4 HITTE -GESEALDE BORDER**
voorkomt lekkage van exsudaat uit het verband^{6*}.

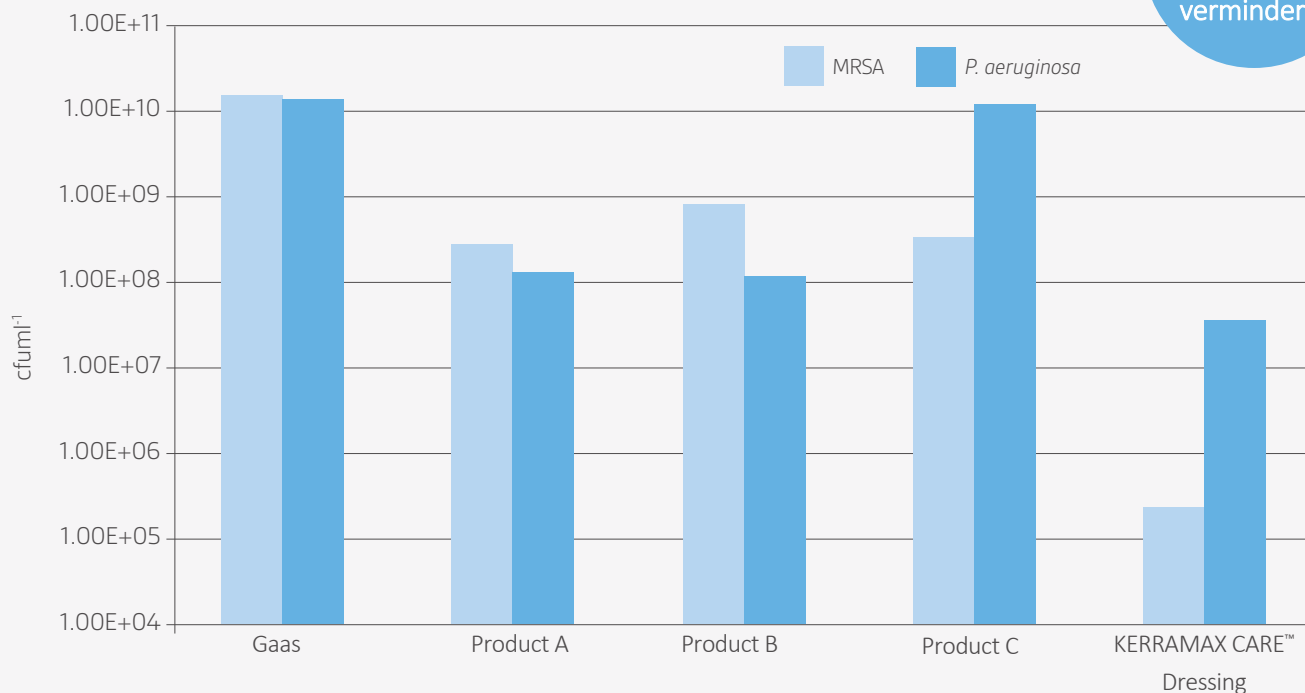
*Aangetoond *in vitro*

Schadelijke bestanddelen die genezing vertragen onder controle

Aangezien KERRAMAX CARE™ het vocht insluit, kan het ook effectief bacteriën en MMP's die aanwezig zijn in het wondvocht in de wond en de genezing vertragen, insluiten; de KERRAMAX CARE™ technologie houdt dit weg van het kwetsbare weefsel in de wond, wondranden en gezonde omliggende huid.

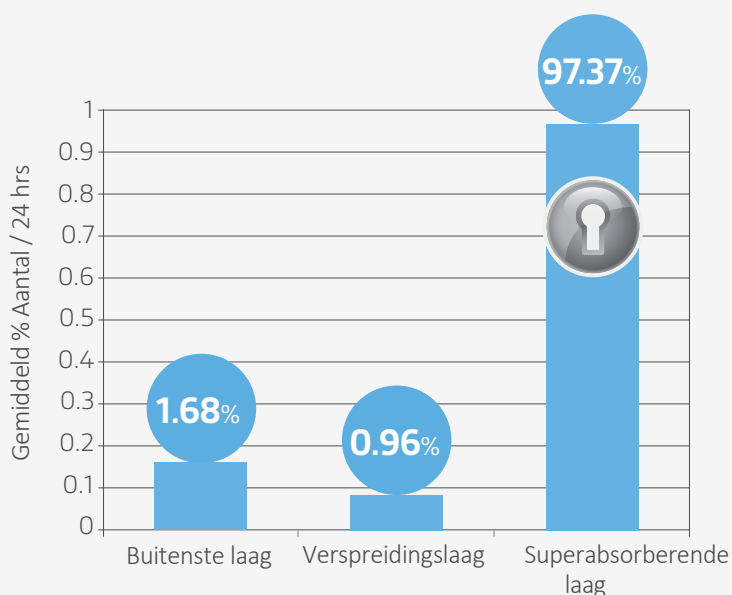
Afzondering MRSA en *Pseudomonas aeruginosa* bacteriën vergeleken met andere superabsorberende verbanden.*³

Gemiddelde hoeveelheid levensvatbaar MRSA en *Pseudomonas aeruginosa* verkregen uit samples van 1 cm² wondverband, na 7 dagen.



* Aangetoond *in vitro*

Distributie afgezonderde bacteriën: MRSA*



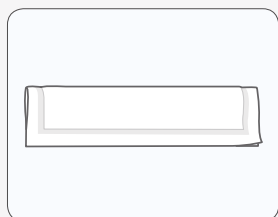
*Aangetoond *in vitro*



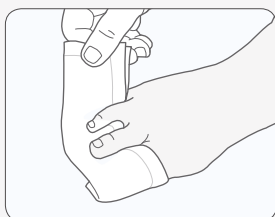
KERRAGAMI™

KERRAMAX CARE™ verbanden zijn zeer conformeerbaar en kunnen dusdanig worden gevouwen dat een grote variëteit aan verschillende wonden behandeld kunnen worden.

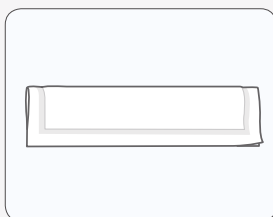
Tussen tenen/ vingers



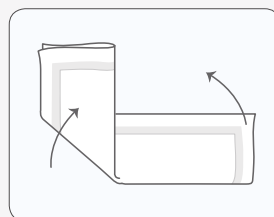
1. Vouw een 10cm x 22cm over de lengte doormidden



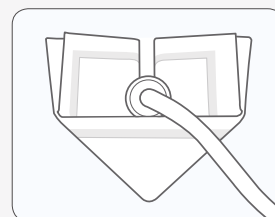
2. Weef tussen de tenen/ vingers door



1. Vouw een 10cm x 22cm over de lengte doormidden

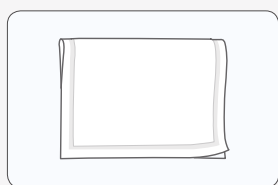


2. Vouw de twee hoeken naar boven

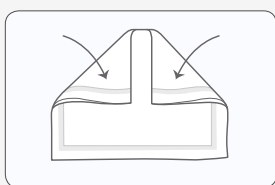


3. Plaats rondom de PEG plaats

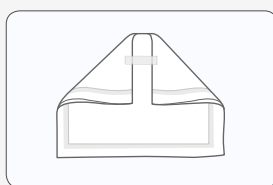
Hiel/ elleboog



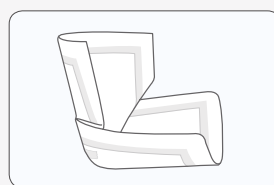
1. Vouw een 10cm x 22cm doormidden



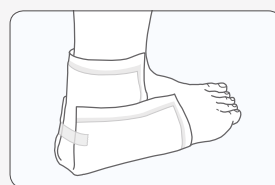
2. Vouw beide hoeken naar binnen



3. Breng tape aan om de gevouwen hoeken op hun plek te houden

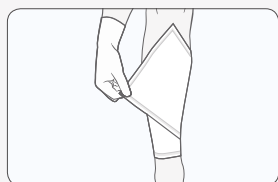


4. Open het gevouwen verband



5. Plaats op hiel/ elleboog

Been/ arm



1. Plaats een 20cm x 50cm aan de vanonderkant het been/ arm



2. Vouw het verband rond het been/ arm

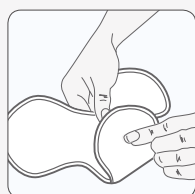


3. Zorg dat het verband overlapt zodat er geen openingen zijn

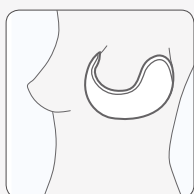


4. Zet het verband vast met retentie of compressieverband

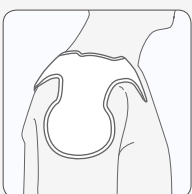
Aanbrengen KERRAMAX CARE™ Multisite:



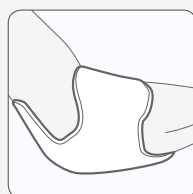
Borst



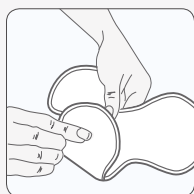
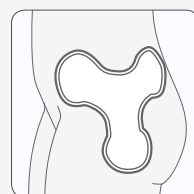
Schouder



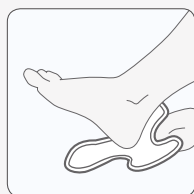
Elleboog



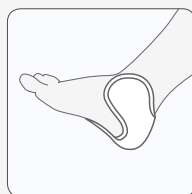
Heup



Lies



Hiel



Samengevat



Absorbeert en houdt grote hoeveelheden exsudaat vast⁹



Zacht, conformeerbaar, makkelijk te vouwen²



Kan onder alle vormen van compressie worden gebruikt^{5*}



Afzondering bacteriën^{3*}



Eenvoudig aan te brengen² (elke zijde kan worden gebruikt)



Kan meerdere dagen blijven zitten

* Aangetoond *in vitro*

Bestelinformatie

KERRAMAX CARE™ Dressing (NON ADHESIVE)

Maat	Verbanden per doos	Product Code
5cm x 5cm	10	PRD500-025
10cm x 10cm	10	PRD500-050
10cm x 22cm	10	PRD500-120
13.5cm x 15.5cm	10	PRD500-100
20cm x 22cm	10	PRD500-240
20cm x 30cm	5	PRD500-380
20cm x 30cm	10	PRD500-380-B10
20cm x 50cm	5	PRD500-600
20cm x 50cm	10	PRD500-600-B10
21cm x 23cm (multisite)	5	PRD500-300

KERRAMAX CARE™ Dressing (BORDER)

16cm x 16cm	5	CWL1000
16cm x 26cm	5	CWL1001
26cm x 26cm	5	CWL1002

UW PATHWAY PARTNER

Oplossingen voor alle klinische uitdagingen op het gebied van exsudaat management

Droog tot weinig	Weinig tot matig	Matig tot hoog	Hoog tot zeer hoog
<p>KERRALITE COOL™ DRESSINGS</p> <p>Hydrogel verband</p> <p>om een optimale vochtbalans te creëren ter stimulatie van wondgenezing.¹⁰</p> <p>Faciliteert autolytisch debridement en verwijderen beslag vanuit wondbed.¹⁰</p> <p>Ondoordringbaar voor bacteriën met wel voor vocht.¹⁰</p> <p>Verkrijgbaar met en zonder border.</p>	<p>BIOSORB™ GELLING FIBER DRESSING</p> <p>Gelling fiber dressing</p> <p>Wordt gel wanneer nat, past zich als zodanig aan het wondbed aan en minimaliseert dode ruimte.¹¹</p> <p>Helpt een vochtige wondomgeving te behouden.¹²</p> <p>Weinig tot matig exsuderende wonden.</p>	<p>KERRAFOAM™ DRESSINGS</p> <p>KERRAFOAM™ Gentle Border Dressing met EXU-SAFE™ Technology</p> <p>Sluit vocht en bacteriën in, zelfs onder compressie.^{4,13*}</p> <p>Horizontale spreidingslaag, voor een evenredige verdeling van vocht.</p> <p><i>*Aangetoond in vitro</i></p>	<p>KERRAMAX CARE™ DRESSINGS</p> <p>Super absorberend verband voor hevig exsuderende wonden</p> <p>Sluit vocht en bacteriën in, zelfs onder compressie.⁴</p> <p>Horizontale spreidingslaag voor een evenredige verdeling van vocht.</p> <p>Verkrijgbaar met en zonder border.</p>

Voor meer informatie over de voordelen van de KERRAMAX CARE™ Dressings kunt u contact opnemen met uw account manager bij GD Medical.

NOTE: Specific indications, contraindications, warnings, precautions and safety information may exist for Systagenix, Crawford and KCI (Acelyty companies) products. Please consult a healthcare provider and product instructions for use prior to application. This material is intended for healthcare professionals.

References

1. Jones, J. The thickness of exudate: does it matter? Community Wound Care. 2015;19-20. 2. Hughes, M. A large-scale evaluation of managing moderate and highly exuding wounds in the community. Wounds UK. 2017;13(3):78-85. 3. Thomas, H & Westgate, S.J. An in vitro comparison of MRSA and P. aeruginosa sequestration by five super-absorbent wound dressings. Poster presented at EWMA 2016. 4. Cooper, R. An investigation into the ability of KERRAMAX CARE and KERRAFOAM CARE to bind bacteria. Cardiff Metropolitan University, September 2013. 5. Cotton, S. The management of a chronic leg ulcer using KERRAMAX CARE super-absorbent dressing under compression. Poster presented at Wounds UK; November 2015; Harrogate, UK. 6. Jackson, S. & Warde, D. Determination of free swell absorption and fluid retention, and absorption capacity under pressure of KERRAMAX CARE. Crawford Healthcare Ltd. CHC R596. 2017. 7. Dr. Cochrane, C.A. Evaluation of matrix metalloproteinases by wound care products. University of Liverpool, UK. July 2011. 8. Rose, R. A large clinical evaluation assessing the tolerance & effectiveness of super-absorbent dressing, KERRAMAX CARE. Poster presented at Wounds UK; November 2015; Harrogate, UK. 9. Jones, J. and Barraud, J. An evaluation of KERRAMAX CARE in the management of moderate to heavily exuding wounds. British Journal of Community Nursing. 2014;19(3). 10. Irvin, N. Evaluation of the mode of action of a new gel wound dressing. Wounds UK. 2014;10(2). 11. Abaka-Wood R. A series to analyse KerraCel, Aquacel Extra and Durafiber samples - RGD Trial report CHC R189 (in vitro). Knutsford, UK: Crawford Healthcare; 2014. 12. Kerracel Product Evaluation Report. South Tees Community - Redcar, Stokesley and Richmond. Crawford Healthcare Ltd; 2017. 13. Lovett J., Roberts S., Stephenson C. An in vitro assessment of wound dressing bacterial sequestration. February 2017. Crawford Healthcare Ltd.

