

Cool &
Thermoregulation
Finish

temperature⁺

Un équilibre optimal entre humidité et température

La température de notre corps.

Notre température corporelle a tendance à fluctuer, mais elle se situe normalement aux alentours de 36,8° C.

Cette température doit rester aussi constante que possible pour préserver notre équilibre corporel et permettre un déroulement aussi efficace que possible de nos processus physiologiques. Pour ce faire, le corps utilise différents mécanismes d'autorégulation.

C'est le cas par exemple de la transpiration, qui nous refroidit lorsque notre corps chauffe : nous éliminons de l'eau par évaporation, la peau se rafraîchit et notre température corporelle retombe.

Dans certains cas, cependant, nous transpirons plus que nécessaire pour réguler notre température corporelle.

En pareil cas, un textile de matelas bien adapté peut s'avérer utile en servant de seconde peau. Plus précisément, les tissus traités par **TEMPERATURE+**...

Dites adieu aux suées nocturnes.

Nous transpirons tous la nuit, mais certaines personnes transpirent plus que d'autres, et cela peut être un problème : on se réveille la nuit, à la fois frissonnant et trempé de sueur. Parfois, le problème est si grave qu'il faut immédiatement remplacer les draps et changer de pyjama. Cela peut gâcher vos nuits et provoquer des troubles du sommeil. L'utilisation de textiles pour matelas présentant une composition et une finition adéquates peut résoudre en partie ce problème.

Ces textiles doivent pouvoir absorber la majeure partie de la transpiration pour éviter l'hypothermie. À l'inverse, ils doivent aussi être capables de réhydrater la peau afin de préserver l'effet rafraîchissant requis.

Pour maintenir la température corporelle souhaitée de 37°, un textile de matelas de haute qualité présentant des caractéristiques hydrophiles optimales est primordial. Et c'est précisément ce que propose **TEMPERATURE+ !**



LES AVANTAGES EN UN CLIN D'OEIL

- excellentes propriétés hydrophiles
- douceur maximale garantie
- antistatique
- lavable à 40°

D'UNE PIERRE DEUX COUPS

Dual Moisture Management.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

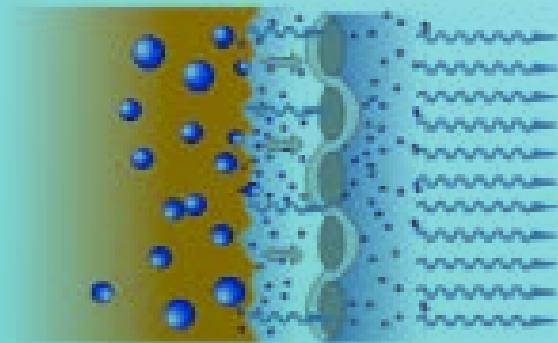
Les produits hydrophiles traditionnels facilitent l'évacuation de la transpiration, mais ils ne sont pas efficaces dans l'autre sens. **TEMPERATURE+** repose sur la technologie Dual Moisture Management (DMM).

Le principe DMM utilise une technologie polyuréthane unique, avec des matériaux polymères qui retiennent l'eau et permettent l'effet DMM.

TEMPERATURE+, intégré aux fibres, régule indépendamment le passage de l'humidité depuis et vers la surface de la peau, et il régule donc aussi l'équilibre hydrique et la température corporelle.

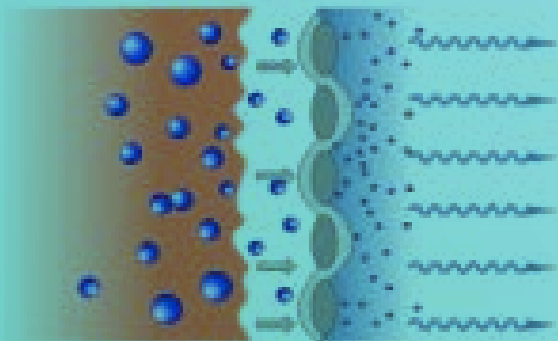
Cette technologie garantit une hydratation efficace de la peau à chaque instant, et l'effet rafraîchissant est donc continu. Vous ne ressentirez donc jamais de sensation de chaud, de froid ou de moiteur. Et votre température corporelle restera toujours dans l'intervalle optimal.

SURFACE
DE LA PEAU
<27 °C



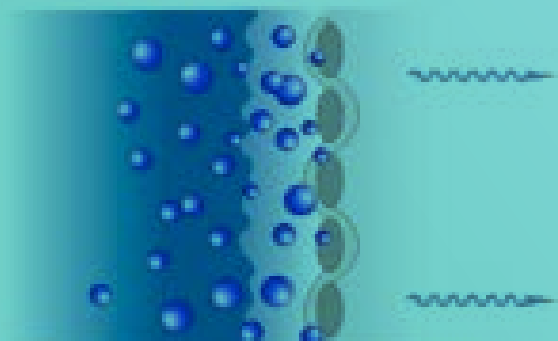
La technologie DMM produit un équilibre maîtrisé et permet à la transpiration de s'évaporer de la peau, mais aussi de l'extérieur du tissu.

SURFACE
DE LA PEAU
>37 °C



Risque de surchauffe pour cause d'évacuation unilatérale de la transpiration

SURFACE
DE LA PEAU
<37 °C



Risque d'hypothermie faute d'évacuation de la transpiration

temperature⁺

Un équilibre optimal entre humidité et température

Europe | Italie

Stellini Textile Group
T +39 0331 072501
info@stellinigroup.it

Europe | Espagne

Stellini Iberica
T +34 963 213 340
iberica@stellinigroup.com

Russie

Stellini.RU
T +7 4932932 969
infoweb@stellinigroup.ru

États-Unis

CT Nassau Mattress Tape
T +1 336 570 0091
sales@ctnassau.com

Plus d'informations,
info@stellinigroup.com

Amérique du Sud | Argentine

Jacquard Textile South America
T +54 11 4238-2451
administracion@jacquard-textile.ar

Asie | Chine

Jacquard Textile Ltd.
T +86 15989 517 319
shine@jacquard-textile.com

Asie | Thaïlande

Jacquard Textile (Asia) Ltd.
T +66 32 446 864
sales@jacquard-textile.com

Asie | Inde

Jacquard Fabrics India
T +91 98659 35935
mail@jacquardfabrics.in

Copyright – ©Stellinigroup 2018.
Tous droits réservés. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite sans autorisation écrite préalable.