



## WEITERE VORTEILE FÜR DICH

Die emcools Cooling Pads können dir helfen, deine Leistung zu steigern und nach einem anstrengenden Training oder Wettkampf wieder schneller zu regenerieren.

emcools Active.Pads sind hygienisch und ebenso hautfreundlich. Die wiederverwendbaren Pads kannst du sehr einfach mit einer milden (pH-neutralen) Seife reinigen.

Unsere emcools Wearables dienen nicht nur zur optimalen Anwendung, sondern bieten dir auch ein perfektes Tragegefühl.

[WWW.EMCOOLS.COM](http://www.emcools.com)

Die innovativen und effizienten **emcools Active.Pads** und **Wearables** für mehr Performance und schnellere Regeneration.

EMCOOLS Sports GmbH  
Wienersdorfer Straße 20-24  
Building N53/N55  
2514 Traiskirchen  
Österreich

Telefon: +43 1 93 46 888

E-Mail: [contact@emcools.com](mailto:contact@emcools.com)  
[www.emcools.com](http://www.emcools.com)

Follow us



[www.emcools.com](http://www.emcools.com)

emcools 

**COOL NOW  
FOR MAXIMUM  
PERFORMANCE**



Die innovative emcools Hypocarbon® Kühltechnologie aus der Intensivmedizin - jetzt endlich auch im Sport!

Profitiere durch effiziente Kühlung, verbessere deine Performance und regeneriere schneller.

## SPORT MACHT HEISS!

Die komplexe Thermoregulation des Organismus ist stets bemüht, die Kerntemperatur deines Körpers auf etwa 37 °C zu halten. Diese Temperatur ist notwendig, um den reibungslosen Ablauf wichtiger und lebenserhaltender Stoffwechselprozesse zu gewährleisten.

Bei großer Anstrengung, wie sie z.B. bei sportlichen Leistungen auftritt, kann sich deine Körpertemperatur schnell einmal um 2 °C bis 3 °C erhöhen.

Um diesem Effekt durch Schwitzen entgegenzuwirken, verbraucht dein Körper sehr viel Energie, was sich wiederum leistungsmindernd auf deine Muskulatur auswirkt.



## WIE FUNKTIONIERT COOLING MIT EMCOOLS?

Unsere hoch effizienten Cooling Pads wurden ursprünglich für die Intensivmedizin entwickelt, wo sie die Körperkerntemperatur von Herzstillstand-Patienten nach erfolgreicher Reanimation schnell herabsenken helfen.

Im Sport richtig eingesetzt ist die Technologie der emcools Active.Pads daher eine einzigartige Möglichkeit, deine Performance zu verbessern oder nach deinem Workout besonders beanspruchte Muskulatur schneller zu regenerieren.



## WIRKUNG

Die Kälte führt zu einem verlangsamten Stoffwechsel und reduziert das Schmerzempfinden und Schwellungen.

Beim Pre-Cooling wird primär deine Kerntemperatur herabgesetzt und du fühlst dich beim Training oder im Wettkampf länger fit und kannst deine Performance steigern. Beim Post-Cooling kannst du schneller regenerieren und Entzündungen (Muskelschmerzen, Muskelkater) entgegenwirken.



## VORTEILE GEGENÜBER HERKÖMMLICHEN KÜHLMETHODEN

emcools Cooling Pads basieren auf der patentierten HypoCarbon® Technologie und unterscheiden sich ganz wesentlich von herkömmlichen Kühlmethoden:

- ❖ Die Kühlwirkung erreicht auch tiefere Gewebeschichten.
- ❖ Die Temperatur zwischen Wearable und deiner Haut bleibt während der jeweils empfohlenen Anwendungsdauer konstant zwischen ca. 5 °C - 7 °C.
- ❖ Die HypoCarbon® Technologie ermöglicht einen sehr raschen Abtransport der Wärme.
- ❖ Auch im gefrorenen Zustand bleiben die Cooling Pads flexibel und passen sich so deinem Körper perfekt an.
- ❖ Einfache und hygienische Reinigung der Cooling Pads und waschbaren Wearables.
- ❖ High-Tech-Materialien sorgen für eine geringere Kondenswasserbildung und so für eine optimale Kühlleistung.

**COOL NOW FOR  
MAXIMUM PERFORMANCE**

**emcools** 