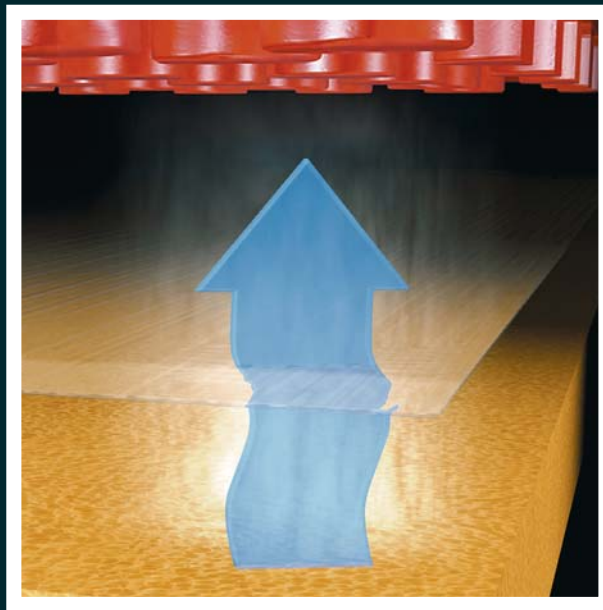


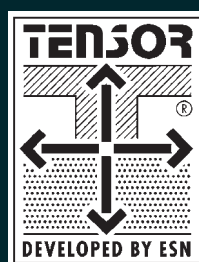
# 1/10 g Klebstoff

( mit eingebauter Frischklebe-Unterstützung )



Die Verklebung von Obergummi und Schwamm muss bei Topspin-Topspin-Duellen Aufprallgeschwindigkeiten von 150 km/h und Rotationen von 9000 U/min dauerhaft ohne Blasenbildung überstehen.

Bei TENSOR 3G haben wir uns gleich zwei zusätzliche Aufgaben gestellt. Da die 3. Generation TENSOR Beläge speziell für Frischkleber ist, haben wir die Klebefuge „lösungsmittel-durchlässig“ ausgelegt. Für vollen Frischklebe-Effekt auch im Obergummi. Zur Optimierung der Spieleigenschaften haben wir außerdem die Klebstoffmenge radikal minimiert. Bei TENSOR 3G reicht 1/10 g Klebstoff aus, um alle Kräfte am Ball-Auftreff-Punkt zuverlässig und dauerhaft abzufangen.

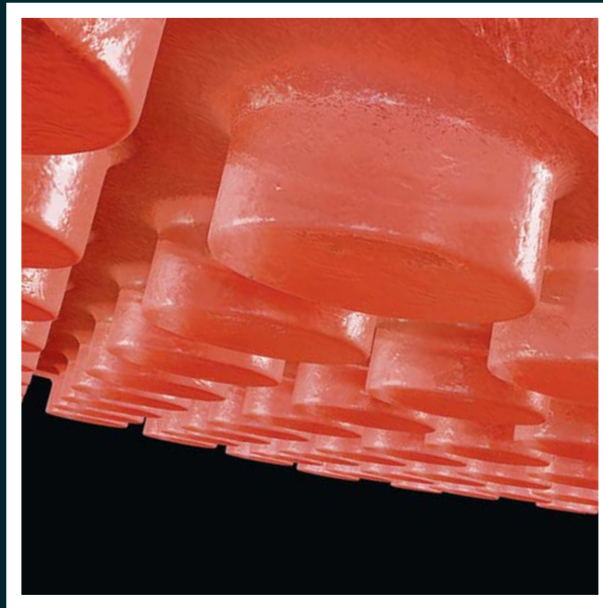


Mehr Leistung  
Mehr Lust an Tischtennis  
Sauber und ohne Risiko für die Gesundheit

# 5.000

# Noppen

( mit eingebauter Frischklebe-Leistung )



50 der 5.000 Noppen eines Tischtennis-Belags stehen beim Schlag im direkten Kontakt mit dem Ball. Sie speichern die Energie des mit einer Relativgeschwindigkeit von 150 km/h auf den Schläger prallenden Balles. Sie wandeln die 9000 U/min Ballrotation in die entgegengesetzte Spinrichtung um und übertragen die Energie zurück auf den Ball.

Mit dieser beachtlichen Leistung der Noppen wollten wir uns aber nicht begnügen. Bei TENSOR haben wir eine zusätzliche Vorspannung eingebaut. Als ob eine gespannte Feder ihre Energie genau im Augenblick des Ballkontakts abgibt. Ähnlich wie beim Frischkleben. Nur dauerhaft fest eingebaut. In 5.000 Noppen.

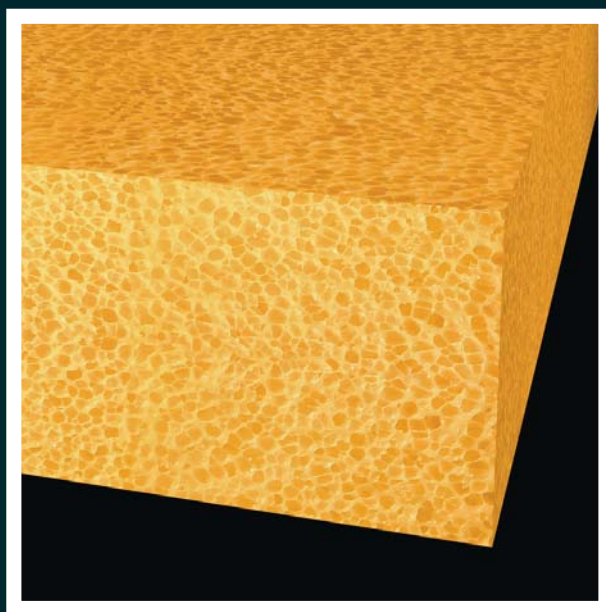


Mehr Leistung  
Mehr Lust an Tischtennis  
Sauber und ohne Risiko für die Gesundheit

# 1.000.000

# Mikroporen

( mit eingebauter Frischklebe-Leistung )



Der Schwamm eines Tischtennis-Belags besteht aus 1.000.000 Mikroporen. Eine geschlossene Membran aus hochelastischem Gummi umschließt jede einzelne dieser Poren. Die Beschleunigungs-Wirkung des Schwammes entsteht, wenn durch den Druck des Balles die Luft in den Poren verdichtet wird und mit der Elastizität des Gummis zusammenwirkt.

Bei dieser ausgeklügelten Konstruktion wollten wir es aber nicht belassen. Bei TENSOR haben wir im Schwamm eine zusätzliche Vorspannung eingebaut. Als ob eine vorgespannte Feder ihre Energie genau im Augenblick des Ballkontakts abgibt. Ähnlich wie beim Frischkleben. Nur dauerhaft fest eingebaut. In 1.000.000 Mikroporen.



Mehr Leistung  
Mehr Lust an Tischtennis  
Sauber und ohne Risiko für die Gesundheit