

tisca tiara

textile  passion

KLIMASCHUTZ  
BEGINNT  
AM BODEN.



# ENERGIEEINSPARUNG DURCH TEXTILE BODENBELÄGE

Heizen verbraucht viel Energie – mehr als drei Viertel des jährlichen Energiebedarfs eines durchschnittlichen Haushaltes entfällt auf die Heizung! Über den Fussboden geht eine erhebliche Menge an Wärme verloren. Teppichboden reduziert diesen Wärmeverlust durch eine bis zu 10 x höhere Isolationswirkung als bei nicht textilen Bodenbelägen. Teppichboden ist nicht nur ein hoch effizienter Wärmeisolator, er speichert gleichzeitig bis zu 10 % der Wärme und hält so länger die Temperatur im Raum.

- Es fließt bis zu 10% weniger Wärme ab.
- Die Zimmertemperatur in einem mit Teppichboden ausgelegten Raum kann 1° - 2° niedriger sein, ohne dass die Behaglichkeit verloren geht.
- Teppichboden verbessert die Isolierung und senkt dadurch die Energiekosten.

Besonders energiesparend ist die Kombination von Teppichboden und Fussbodenheizung. Sie optimiert die Energie-Effizienz eines Hauses, ein wichtiges Plus besonders für Besitzer von Niedrigenergiehäusern.

Beträgt der Wärmeunterschied zwischen Kopf und Füßen weniger als 2.5 Grad fühlen wir uns wohl. Ein Teppichboden vermittelt ein ganz besonderes Gefühl an Behaglichkeit und Wärme. Untersuchungen belegen, dass die gefühlte Temperatur in Räumen mit Teppich um 2 Grad wärmer wahrgenommen wird. Mit Teppichboden lässt sich die Raumtemperatur demzufolge ohne Verzicht auf wohligen Komfort um 2 – 3 Grad reduzieren.

**Als Faustregel gilt: Jedes Grad weniger senkt die Heizkosten um bis zu 6 %!**