



## Innenanstriche mit PHN KLIMAFARBE „klimatisieren“ im Sommer die Räume wirken aber bei Kälte „isolierend“.

**Der kluge sommerliche Hitzeschutz:** Je heißer es draußen ist - umso kühler wird es innen!



Strömt warme Sommerluft durch abgeschattete Fenster und Türen in die Räume werden diese durch Innenanstriche mit PHN KLIMAFARBE **„klimatisiert“**. Das ist vorerst schwer vorstellbar, doch Wissenschaftler bestätigten den klimatisierenden Effekt am *Institut für Umwelt und Gesundheit* in Fulda mit einem behördlich zugelassenen Klimaanalysator!

**Die Raumklimatisierung mit Klimafarbe erfolgt gerätelos:** In Innenräume einströmende Sommerluft kühlt sich ab und gibt Luftfeuchtigkeit frei die der Klimaanstrich absorbiert und wiederverdunstet. Die so entstehende Verdunstungskälte **klimatisiert** die Räume passiv oder **entlastet** die Klimaanlage, die bei leichter Sommerhitze temporär oft ganz abgestellt werden kann. Mit PHN KLIMAFARBE müssen Bewohner nur selten auf natürlich klimatisierte Räume verzichten.

Der „coole“ Innenanstrich für **heiße** Sommertage



12,5 Liter „natürliche Kühlung und Behaglichkeit“ für Innenräume

Der „isolierende“ Innenanstrich für **kalte** Wintertage

## Der kluge Winter-Wärmeschutz: Der Innenanstrich wirkt bei Kälte „isolierend“!

**1** PHN KLIMAFARBE **unterdrückt** die Raumluftzirkulation! Die „ruhende“ Luft transportiert weniger Wärme an kalte Fenster und Wände und der Wärmeabfluss wird auf ein Minimum reduziert.

**2** Gegenüber üblichen Anstrichen **erhöht** PHN KLIMAFARBE die thermische Behaglichkeit. Bei gleichem thermischen Wohlbefinden kann die Raumtemperatur nun 1 - 3 °C niedriger sein, d.h. auch die Wärmeverluste durch Ablüftung werden reduziert.

Anstrichwirkung **1 und 2** sparen **bis zu 25 % Heizenergie ein!** Ohne Luft- u. Staubaufwirbelung wird die Raumluft für Allergiker staubarm und allergiefrei! Klimafarbe puffert Feuchtigkeit besser als Lehmbaustoffe, es entsteht ein Raumklima zum Wohlfühlen.

