

# Sto-eProtect Color schirmt Elektromog ab

**Mit zunehmenden Mobilfunkanlagen und vermehrter Technik im Wohnbereich steigt der Bedarf an Abschirmung von Elektromog. Der Markt wächst, da immer mehr Menschen sensibel auf niederfrequente elektrische Wechselfelder und auf hochfrequente elektromagnetische Wellen reagieren. Mit Sto-Abschirmfarbe können speziell die Schlaf- und Kinderzimmer zur elektromogfreien Erholungszone umgestaltet werden.**

*Welche Innovation hat Sto 2011 oder 2012 lanciert?*

Zur Ergänzung unseres umfangreichen «Gesund wohnen»-Sortiments haben wir eine elektrisch leitfähige Zwischenbeschichtung zur grossflächigen Abschirmung von Elektromog entwickelt: Sto-eProtect Color.

*Worin besteht die Innovation?*

Die spezielle Abschirmfarbe bildet eine effiziente Massnahme zur Minimierung hochfrequenter elektromagnetischer Wellen sowie niederfrequenter elektrischer Wechselfelder. Mit einem Zwischenanstrich wird eine Abschirmung von 36 dB erreicht, was rund 99,98% entspricht. Das Einsatzgebiet der Farbe ist weitreichend. Sie schirmt Schlaf- und Kinderzimmer ab, ebenso Kindergärten, Schulen, Hotelzimmer und Räume mit medizinischen Geräten, schützt vor Datendiebstahl aus Funknetzwerken von Unternehmungen und dient auch als Abhörschutz in Konferenzräumen.

*Wie reagiert der Markt?*

Sto-eProtect Color ist ein Nischenprodukt. Durch die immer höher werdende Sensibilisierung in der Bevölkerung auf die Themen «Gesund wohnen» sowie «Gesundheit und Umwelteinflüsse» hat sich aber gezeigt, dass für dieses Produkt ein Bedürfnis besteht. Die steigenden Verkaufszahlen bestätigen dies.



Sto-eProtect Color bringt höchste Abschirmleistung mit einem Anstrich.

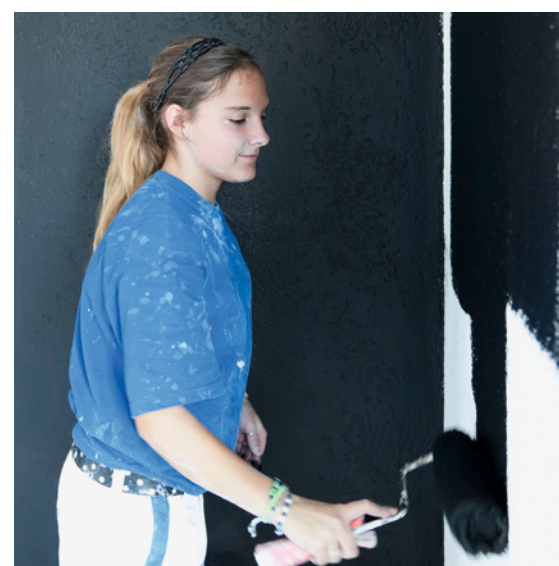
*Welche Marktentwicklung sehen Sie voraus?*

Wir glauben, dass das Thema Gesundheit weiter an Bedeutung gewinnen wird. Entsprechend sind technische Produkte, die helfen, den Wohnraum vor negativen Einflüssen zu schützen oder zu befreien, sowie selbstverständlich emissionsarme, lösemittelfreie Farben und Lacke gefragt. ■



Georg Binkert,  
Produktmanager Sto:

«Das Thema Gesundheit wird weiter an Bedeutung gewinnen.»



Die elektrisch leitfähige Zwischenbeschichtung von Sto lässt sich mit fast allen Sto-Innenbeschichtungen übermalen.