

**Die erste & einzige Nano Dämm-Farbe,
die auch gegen Feuchte, Schimmel,
Korrosion, Brand und Hitze schützt.**



NEU!



**1mm-Schicht
dämmt besser als
ca. 15 cm Styropor!**



Die innovative, einzigartige Multifunktionsfarbe mit Keramik-Vakuum-Nanosphären!

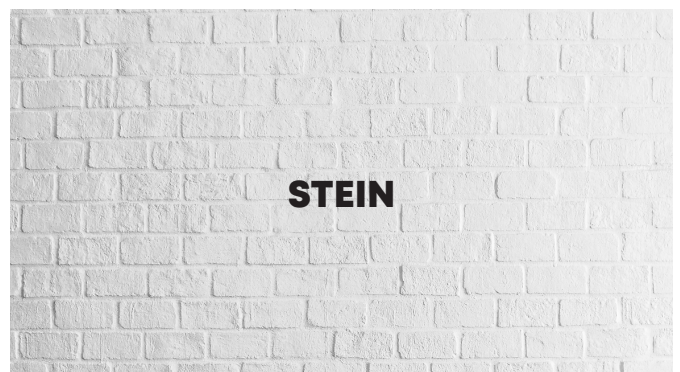
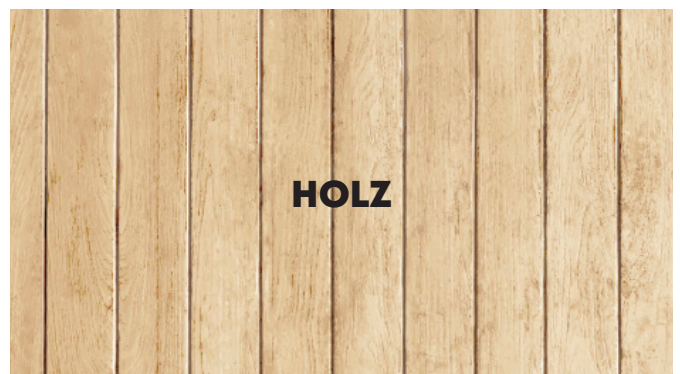
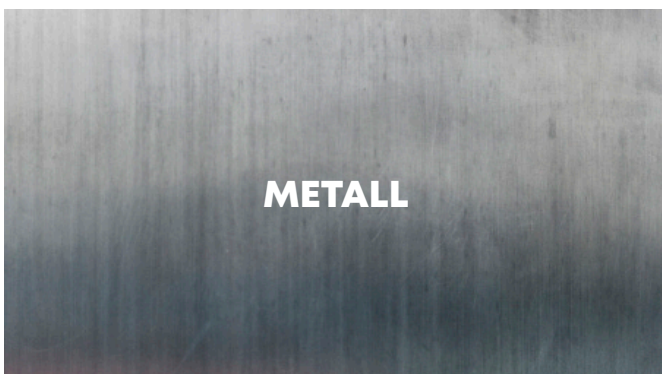
Die neueste Nano-Technologieentwicklung aus der Raumfahrt.
Patentierter Schweizer Formel.

Einfach im Airless Verfahren aufbringen! ISO NANO COLOR isoliert thermisch & schützt gegen Feuchte, Schimmel, Korrosion, Brand!

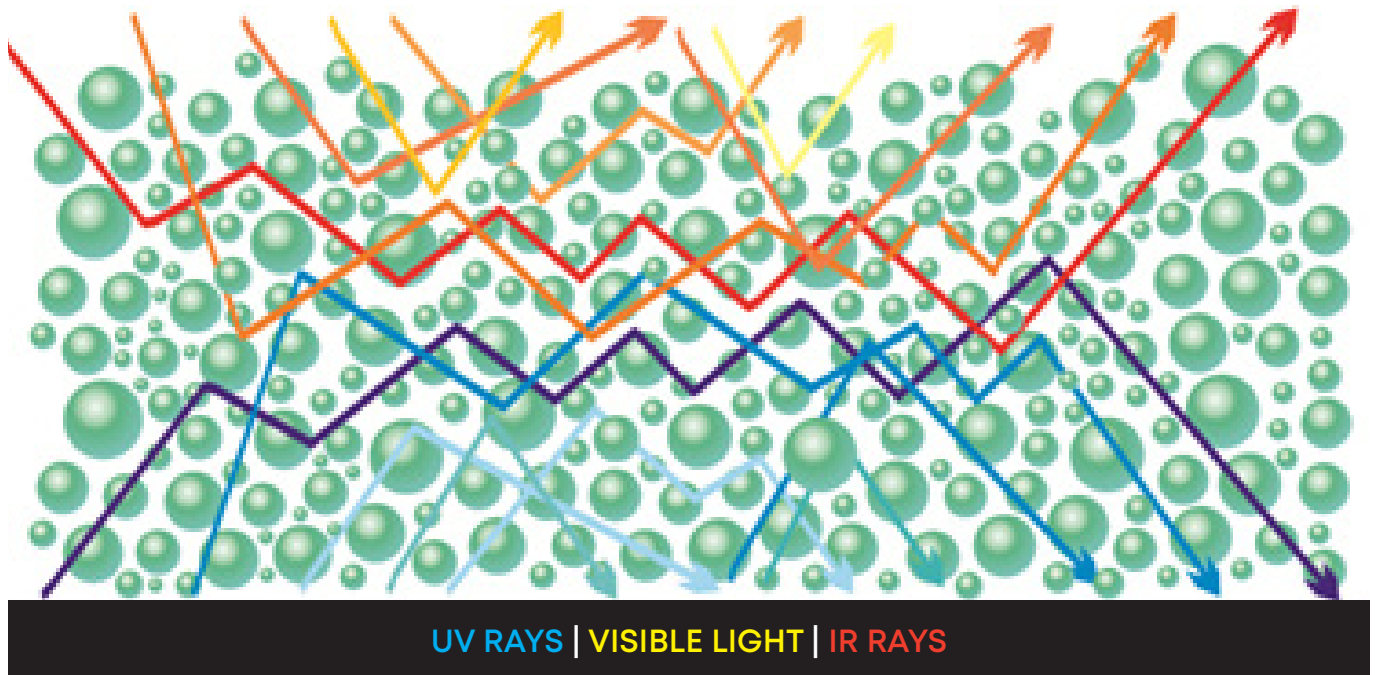
Unglaublich? Gibt's doch gar nicht? Doch! ISO NANO COLOR ist die innovative, multifunktionale Nano Isolations-Farbe, die das alles kann:

- » **Dämmungs-Schutz**
- » **Kondensations-Schutz**
- » **Korrosions-Schutz**
- » **Hitze-Schutz**
- » **Feuchte-Schutz**
- » **Schimmel-Schutz**
- » **Brand-Schutz**

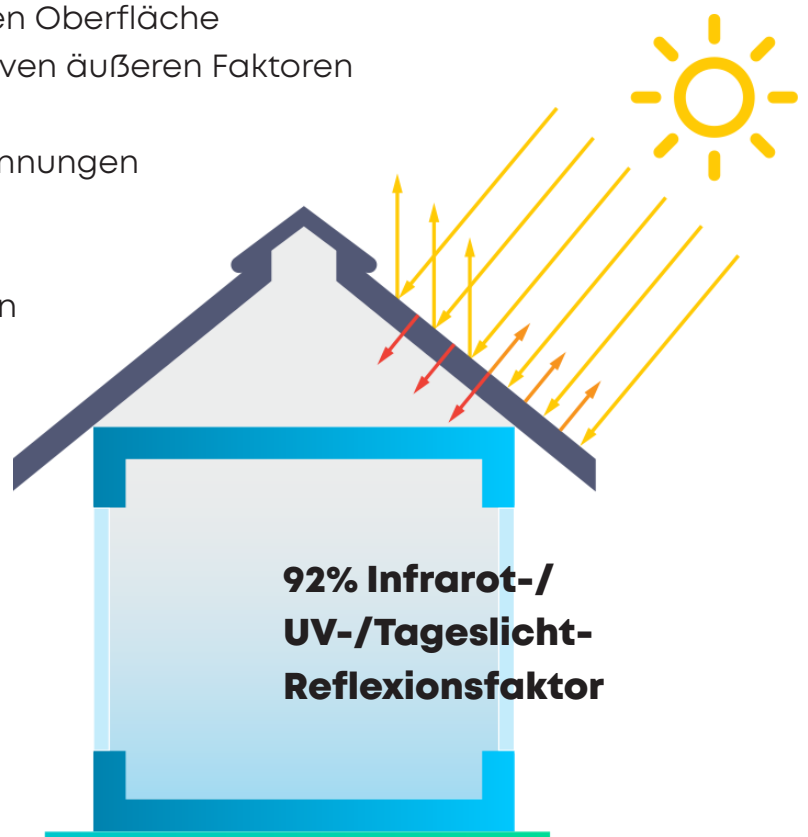
Die Anwendung von ISO NANO COLOR ist praktisch auf allen Oberflächen möglich:



Was ist ISO NANO COLOR?



- » hochmodernes Wärmedämm-Material /-Farbe
- » basierend auf Nanotechnologie und geschlossenen Mikrosphären
- » vollständiger Ersatz von ca. 15 cm Styropor oder Mineralwolle
- » bei minimaler Anstrich-Stärke von 0,5-1,0 mm (an Wänden und Gebäuden)
- » minimiert die Wärmeübertragung zwischen den Oberflächen
- » Bildung einer wasserabweisenden Oberfläche
- » Schutz vor direkten und aggressiven äußeren Faktoren
- » Schutz vor Kondensatbildung
- » Sicherheit und Schutz vor Verbrennungen
- » spart Platz und Gewicht,
kann überall eingesetzt werden
- » kann einfach im Airless-Verfahren
optimal verarbeitet werden



So vielseitig ist ISO NANO COLOR einsetzbar:

1. Im Wohnimmobilien-Bereich von Einfamilienhäusern bis Mehrfamilienhäusern und Wohnblocks, für Fassade und Dach sowie in Innenräumen.
2. Im Gewerbeimmobilien-Bereich wie Logistik-Gebäude, Industrie-/-Fabrik-Gebäude usw. für Fassade, Dach und in Innenräumen
3. Für kommunale und städtische Gebäude, Verwaltungs-Gebäude sowie Regierungsgebäude um die Energieinfrastruktur zu stärken und Verluste an Wärme und Kälte in den Gebäuden zu minimieren.
4. Für PV-Dachprojekte / Gewerbe mit Dachpachtvermarktung, inklusive der Sanierung der Dachflächen mit Dämmeffekt. Zusatz-Vorteil: bis zu 10% höhere Energieausbeute durch die Reflexion des ISO NANO COLOR Anstrichs auf die Unterseite der Topcon Glas/Glas Solarmodule.
5. Für Industrieanlagen und in der Infrastrukturversorgung durch Einsatz in der Isolierung von Leitungen wie Fernwärme, Gasleitungen, Kälteleitungen, Tanklager, Bierlager-Tanks, Wärmespeicher usw.



Anwendung im Innen- & Außen-Baubereich

ISO NANO COLOR senkt Baukosten, Energieverbrauch und Arbeitsaufwand. Die einzigartige Farbe mit Dämmfunktion basiert auf Keramik-Vakuum-Nanosphären. Sie erzielt mit nur 1 mm Dicke eine phänomenale Wärmedämmung, im Vergleich bis ca. 15 cm konventioneller Dämmstoffe. Dabei ist ISO NANO COLOR mineralisch, einfach zu verarbeiten und diffusionsoffen.

ISO NANO COLOR
wird in Deutschland mit
bis zu 40% von der KfW
gefördert – inklusive
Finanzierung!



Optimal für die Anwendung im Denkmalschutz



ISO NANO COLOR bietet mit seiner innovativen Nanosphären-Dämmung die einzigartige Möglichkeit, historische Gebäude energetisch zu sanieren, ohne ihre Substanz zu beeinträchtigen. Im Denkmalschutzbereich sind bauliche Eingriffe häufig verboten oder stark eingeschränkt. Eine konventionelle Dämmung mit Styropor oder Steinwolle etc. ist meist nicht möglich.

Anwendung bei Industrieanlagen:



- » Ständige Sichtprüfung und Diagnose in Anlagen mit erhöhtem Unfallrisiko.
- » Einfaches und schnelles Anbringen von Beschichtungen in großem Umfang, z. B. im Falle von Pipelines, alle Arten von Leitungen wie Fernwärme, Gasleitungen, Kälteleitungen sowie Tanklager, Bierlager-Tanks, Wärmespeicher, Silos etc.
- » Durchführung lokaler Reparaturen ohne Demontagenotwendigkeit der gesamten Installation / ohne Stillstandszeiten.
- » Temperaturbeständigkeit von -200 bis $+250^{\circ}\text{C}$
- » Direkt auftragbar auf heiße Oberflächen bis $+150^{\circ}\text{C}$

ISO NANO COLOR.

Die Vorteile auf einen Blick.

- » Einzigartiger Farbauftrag mit Dämmfunktion
- » Basierend auf Nanotechnologie und geschlossenen Mikrosphären
- » Energie-Einsparungen beim Klimaanlagebetrieb im Sommer
- » Energie-Einsparungen beim Heizen im Winter
- » Vollständiger Ersatz von Styropor und Mineralwolle
- » Minimiert die Wärmeübertragung zwischen den Oberflächen
- » Dünne Auftragungsschicht von 0,4 bis 5 mm
- » Spart Platz und Gewicht, ist überall einsetzbar
- » Leicht zu verarbeiten, wie herkömmliche Farbe
- » Ermöglicht Punktrepaturen und eine dauerhafte Kontrolle der Oberflächen
- » Mehrfach ISO-Zertifiziert
- » Temperaturbeständigkeit von -200 bis +250°C
- » Auftragbar auf heiße Oberflächen bis +150°C
- » Anwendung im Innen-als auch im Außenbereich möglich
- » Abriebfest & langlebig



Verhindert
Wärmeverlust



Korrosions-Schutz



Verhindert
Kondensation



Verhindert
Schimmelbildung



Brandsicherheit
Klasse B (F30)



Energieeinsparung



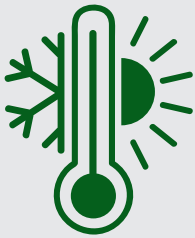
Lange Haltbarkeit



Schutz der Aktiva



Unmittelbare Anwendung
auf heißen Oberflächen



Temperaturbeständigkeit
von -200 bis +250°C



UV-Schutz



Verringerter
CO²-Fußabdruck



Öko-Produkt



Ungiftiges Produkt



Chemische
Beständigkeit (C4 i C5)



Noch Fragen?

Wir beantworten sie Ihnen und beraten Sie gerne.
Wir stellen Ihnen alle technischen Daten, ausführliche
Produkterklärungen, Studien und Zertifikaten auf
Wunsch zur Verfügung.



Eine Marke der MEG Germany GmbH



MEG Germany

Schreberweg 3, 70734 Fellbach

www.meg-germany.com

Tel.: +49 711 – 520 87 690

Mail: mail@meg-germany.com



TÜV[®]
Verified product
No: 0000065408
www.cerifykat.tuv-nord.pl

