



solarcolor Farben haben ca. den Preis herkömmlicher Qualitätsanstriche und werden auf Wände gestrichen, gerollt und aufgespritzt. Sie bieten gegenüber üblichen Farbanstrichen folgende Zusatzvorteile:

- **Gesundheit:** Menschen leben zu ~85 % in Gebäuden. Besonders hier ist saubere, allergenfreie, feuchtegegelte Atemluft, vor allem für Kinder, Asthmatiker, Pollen- u. Hausstauballergiker, gesundheitswichtig. Der schimmelhemmende Innenanstrich, KLIMAFARBE, sorgt für diese Bedingungen.
- **Komfort:** KLIMAFARBE wirkt feuchte- u. temperaturnausgleichend und schafft thermische Behaglichkeit.
- **Ökonomie:** Solarcolor Anstriche sparen Heizkosten, halten bei Hitze Innenräume kühl und entlasten Klimaanlage. SOLARFARBEN sparen im Winter auf besonnten Fassaden auch solar Heizenergie.



PRODUKTE: Grundierfarbe - Innenanstrich - zwei Fassadenanstriche
CASUL-Weißmineral KLIMAFARBE SOLARFARBEN

1 x Grundierung als Voranstrich + 1 x Deckanstrich

Ergiebigkeit: ~160 ml/m² (~ 7 m²/Liter)
für glatte Innen- und Fassadenflächen

Ergiebigkeit: ~ 7 m²/Liter für glatte normal
saugende Anstrichflächen

Innen- und Fassadenfarben:

KLIMAFARBE, allergenfreier Innenanstrich. Hoch diffusionsoffene, ohne Chemie schimmelhemmende Silikatdispersion.

SOLARANSTRICH-SH Fassadenbeschichtung für normal belastete Außenwände. Hoch diffusionsoffene, farblich tönbare Silikonharzdispersion.

SOLARANSTRICH-RA Fassadenbeschichtung für stark belastete Außenwände. Hoch diffusionsoffene, farblich abtönbare Reinacryldispersion.

GRUNDIERFARBE

Der weiß pigmentierte, schadstofffreie "Casul-Haftgrund" kann analog zum Farbton der Innen- od. Fassadenbeschichtung farbl. getönt werden. (Gute Haftvermittlung z.B. auf Glas- und Metallflächen).

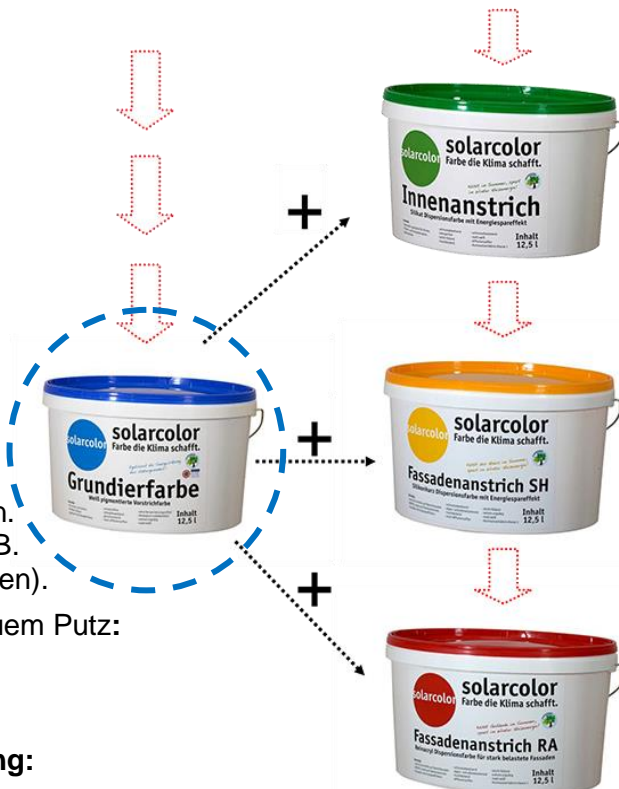
Anstrichaufbau auf neuem Putz:

- 1 x Hüssl Tiefgrund*]
- 1 x Grundierfarbe
- 1 x Deckanstrich

Altanstrich-Renovierung:

- 1 x Deckanstrich

*] Hüssl Tiefgrund im 5 oder 10 l - Kanister für neue Putze und Tapeten etc. sind nicht abgebildet.





THERMOANSTRICHE bringen Wärme und Kühle in das Haus

- Innenanstriche** mit **KLIMAFARBE** schaffen
- **gesundes Raumklima**,
 - **warme Räume** im Winter (Heizanlagenentlastung)
 - **kühle Räume** im Sommer (Klimaanlagenentlastung)
- (Alle Vorteile siehe Kasten links unten).



Fassadendämmungen (WDVS) und Thermoanstriche reduzieren auf unterschiedliche Weise Heizkosten und senken nur in Kombination den Wärmeverlust von Gebäuden maximal ab. **Wärmedämmungen** reduzieren die Wärmeverluste von Gebäuden durch geringe Wärmeableitung und ihre Anschaffung amortisiert sich in der Regel erst in Jahrzehnten. Solarcolor-Anstriche sind etwa preisgleich mit gewöhnlichen Qualitätsanstrichen und amortisieren sich sofort.

Es lohnt sich alle Neubauten und den Altbestand innen wie auch außen mit Thermofarben zu beschichten.

Die wissenschaftlich geprüfte **KLIMAFARBE**

- spart bei Kälte **bis zu 25 %** Heizkosten, hält im Sommer Räume kühl / entlastet Klimaanlagen.
- macht Innenräume thermisch behaglich,
- wirkt geruch- und schimmelhemmend,
- reguliert die Raumluftfeuchtigkeit und hält das Raumklima gesund,
- schafft in Innenräumen, besonders für Kinder, Asthmatiker, Pollen- und Hausstauballergiker gesunde, (fein)staubarme, allergenfreie Atemluft.

Gutes Raumklima + staubarme allergenfreie Atemluft



Solares Bauen und Renovieren im Einklang mit der Natur!

solarcolor e. K. - Wandbaustoffe mit Energiespareffekt - Am Heidberg 26 - 40627 Düsseldorf
Telefon: 0211 2554 -57 - Mobiltel. 0170 585 1433 - www.solar-color.de - E-Mail: info@solar-color.de



THERMOANSTRICHE bringen Wärme und Kühle in das Haus

Fassadeanstriche mit SOLARFARBE

- sparen "thermisch isolierend" Heizkosten,
- halten bei tropischer Hitze Innenräume kühl und entlasten Klimaanlage.

(Alle Vorteile siehe Kasten links unten).



Winterfunktion eines SOLARANSTRICHS:



Im Winter machen **SOLARANSTRICHE** ungedämmte und gedämmte besonnte Fassaden zum Solarwärmekollektor. Im **Sommer** sorgen die Anstriche durch hohe Strahlungsreflektion für kühlere Räume.

SH = Diffusionsoffene Silikonharzdispersion
RA = Diffusionsoffene Reinacryldispersion für schwer belastete Fassaden.

SOLARANSTRICHE sparen im **Winter** gegenüber herkömmlichen Beschichtungen auf der Fassade **bis zu 25 %** Heizkosten durch.....

- geringere Wärmeabstrahlung,
- geringe konvektive Wärmeverluste (Windabtrag),
- geringere Verdunstungswärmeverluste **und**
- generieren im Winter auf besonnten Fassaden zusätzliche kostenlose solare Wärmegewinne.



Solares Bauen und Renovieren im Einklang mit der Natur!

solarcolor e. K. - Wandbaustoffe mit Energiespareffekt - Am Heidberg 26 - 40627 Düsseldorf

Telefon: 0211 3554 57 - Mobil: 0170 595 4126

E-Mail: info@solarcolor.de