

iQWellness

Innenfarbe für hygienische Bereiche



Made in Switzerland

iQWellness ist eine hoch wasserabweisende und scheuerbeständige Innenbeschichtung auf Dispersions-/Silikatbasis für ein gesundes Wohn- und Raumklima.

Verwendungszweck

iQWellness ist eine schadstoff-freie, diffusionsoffene Innenfarbe für Steigerung der **hygienischen Bedingungen** und für ein **angenehmes Raumklima**.

iQWellness ist besonders geeignet in **feuchtigkeits- und schimmelpilzgefährdeten** und -betroffenen Räumen wie Nassräume, Duschen, Badzimmer, Sauna- und Wellnessbereiche.

Eigenschaften

- für ein angenehmes und gesundes Raumklima
- hemmt die Kondensatbildung
- geeignet für schimmelpilzgefährdete bzw. -befallene Oberflächen
- diffusionsoffen (atmungsaktiv)
- hoch wasserabweisend
- emissionsarm und lösemittelfrei
- temperaturregulierend und energiesparend



Schonung der Gesundheit

iQWellness ist speziell für sensible Bewohner und anspruchsvolle Bereiche entwickelt.

iQWellness enthält **keine** Fremdbiozide und ist frei von schädlichem Formaldehyd und von Lösungsmitteln. Ebenfalls wird bei der Farbe dank den speziellen Wirkstoffen auf die Zugabe von Fremdkonservierungsstoffe verzichtet.

Insgesamt wird also sichergestellt, dass es bei Einsatz der Farbe zu keinen unnötigen gesundheitlichen Belastungen und Ausgasungen für Personal und Bewohner kommt.

3M alle iQ-Beschichtungen enthalten silikatische Glashohlkugeln der 3M Innovation & Technologie

iQWellness

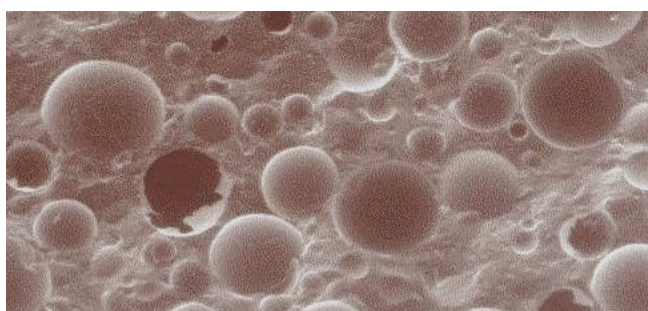
Innenfarbe für hygienische Bereiche



Made in Switzerland

Vorteile von Silikatglashohlkugeln

Die eingelagerten, silikatischen Leichtfüllstoffe (Glashohlkugeln) machen iQWellness zu einer vorteilhaften **Anti-Kondensationfarbe**. Die beschichtete Oberfläche trocknet rasch ab. Zusammen mit der sehr guten Atmungsaktivität ist iQWellness auch ein effizienter Anstrich gegen **schimmelpilzgefährdete** bzw. -befallene Oberflächen.



Mikroskopische Aufnahme von Glashohlkugeln in Farben.

iQWellness ist durch den Einsatz ultraleichter Glashohlkugeln wesentlich **weniger wärmeträg** als herkömmliche Farbanstriche.

Die Oberfläche strahlt mehr Wärme zurück und sorgt damit für eine **schnellere und gleichmäßigere Verteilung** der Heizwärme im Raum.

Bei niedrigerer Raumlufttemperatur und bei gleichzeitig leicht erhöhten Wandoberflächentemperaturen wird das Raumklima als angenehm empfunden.

Es wird weniger Heizenergie gebraucht für das gleiche Wohlbefinden. Schönes Wohnen und Energiesparen in einem.

Die Luftumwälzung im Raum und damit die **Aufwirbelung von Staub und Bakterien wird deutlich reduziert**.



Technische Daten

- **Dichte:** 1.00g/cm³
- **Glanzgrad:** stumpfmatt
- **Gebinde:** 15 Liter
- **VOC-Gehalt:** <10 mg/l (EU-GW: 30'000 mg/l)
- **Iodzahl:** 7.2
- **Verbrauch:** ca. 3-4 m²/Liter (für 2 Anstriche)
- **Verarbeitung:** streichen, rollen, mit geeigneten Geräten spritzen
- **Anwendung:** als Schlussbeschichtung innen
- **Untergründe:** auf alle tragfähigen Untergründen, wie Putze, Altanstriche auf Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsbasis

3M alle iQ-Beschichtungen enthalten silikatische Glashohlkugeln der 3M Innovation & Technologie



iQprotec GmbH
Postfach / CH-7007 CHUR
Tel: +41 (0) 81 250 12 18

info@iqprotec.com
www.iqprotec.com