Quality Cooperation Marketing GmbH
Landstraße 37 | A-6911 Lochau
UID-Nr.: ATU62280855
www.qcm.ag | info@qcm.ag
+43 699 15152615

QCM®
QUALITY COOPERATION MARKETING GMBH

KLIMAPERL®

Anstrichzusatz für ein optimales Raumklima

Lüften wird zur Sekundensache - die Wärme bleibt erhalten

einfach der Farbe beimischen

Vorteile:

- Behagliches und gesundes Raumklima
- Ohne Energieaufwand
- schnellere Aufheizphase
- warme Wände (Strahlungswärme)
- gleichmässige Temperaturverteilung
- Feuchtespeicher
- kürzer (effektiver) Lüften
- Energieeinsparung
- Wertsteigerung
- Renovierungsintervallverlängerung
- ohne zusätzlicher Arbeitsaufwand

reduziert:

- Schimmelbildung
- Kondensatbildung
- Staubaufwirbelung
- Fremdgerüche
- luftbelastende Stoffe aus Bauteilen
- Kosten auf Dauer

verbessert:

- Raumluftqualität
- Ideal für Allergiker
- das Richtige Einsetzen der Feuchtesorption

Wirkungsweise:

Klimaperl® übernimmt die warme, überschüssige Feuchtigkeit aus der Raumluft schön gleichmäßig bis in jede Ecke. Dadurch werden die Oberflächentemperaturen gleichmäßig erhöht. Durch die erwärmten Oberflächen wird eine bessere Temperaturverteilung im Raum erzielt und die Behaglichkeit schon bei 2 bis 3 Grad Celsius weniger erreicht. Im oberen Temperaturbereich weiß man, dass pro Grad Celsius ca. 4 % Energie eingespart werden. Der zusätzliche Effekt ist, je weniger überschüssige Feuchtigkeit in der Luft, umso geringer ist der Energieaufwand, diese zu erwärmen. Durch die mikrofeine Struktur, die Sie mit Klimaperl® schaffen, wird die feuchteaufnahmefähige Oberfläche 20 Mal größer. Das heißt, es wird langsam oder bei Bedarf, z. B. im Badezimmer, sehr schnell enorm viel überschüssige Feuchtigkeit aufgenommen. Es kommt bei wohnähnlicher Nutzung nicht mehr zur Kondensatbildung, und die Schimmelbildung wird verhindert.
Dank Klimaperl® können überschüssige Feuchtigkeit und die damit oft verbundenen Fremdgerüche in Sekundenschnelle abgelüftet werden. Anschließend die gewünschte Raumtemperatur viel schneller wieder erreicht.
Klimaperl® reguliert das Raumklima ohne zusätzlichen Energieaufwand.

Je besser die Dämmung, und je dichter die Gebäudehülle, umso wichtiger wird Klimaperl® für den effizienten Umgang mit Heizenergie.

Klimaperl® schützt Ihre Gesundheit und sorgt für Behaglichkeit und Wohlbefinden.

Quality Cooperation Marketing GmbH
Landstraße 37 | A-6911 Lochau
UID-Nr.: ATU62280855
www.qcm.ag | info@qcm.ag
+43 699 15152615

QCM® QUALITY COOPERATION MARKETING GMBH

KLIMAPERL®

Anstrichzusatz für ein optimales Raumklima

Lüften wird zur Sekundensache - die Wärme bleibt erhalten

einfach der Farbe beimischen

Verarbeitung:

Vermischen Sie 10 Liter Innenfarbe mit einer Packung (ca. 6,2 Liter) Klimaperl® mittels Rührwerk bis zur vollständigen Homogenität.

Wir empfehlen generell die Verwendung von Markenfarben. Aus 10 Liter Farbe erhalten Sie 16 Liter Farbe mit Klimaperl®-Wirkung. Ein zweifacher Anstrich wird generell empfohlen, um die bestmögliche Wirkung zu erzielen. Die Verarbeitung / Handhabung und Ergiebigkeit entnehmen Sie den Angaben des Herstellers der von Ihnen beigemischten Farbe.

Wie gewohnt können Farbpigmente / Abtönfarben beigemischt werden. Eine prozentuale Anpassung der Farbpigmentanteile ist vorzunehmen. Bitte legen Sie vor dem Anstrich eine Musterfläche an. Klimaperl® bezieht die gesamte Bausubstanz eines Gebäudes in den Wirkprozess ein. Die Leistung zeigt sich ca. 3-4 Wochen nach dem Anstrich in Gänze.

Der Einsatz von Klimaperl® ist eine private, freiwillige Investition und stellt keineDämmmaßnahme dar! Klimaperl® nimmt Einfluss auf die Oberflächentemperaturen und die Feuchtigkeit. Kennzeichnung nach EG-Richtlinie • Kennbuchstaben: keine • Gefahrenbestimmende Komponente zur Etikettierung: Natronkalk-Borsilikat-Glas • R-Sätze: Kann Haut, Augen und Atemwege reizen, Siehe unter Pos. 6 • S-Sätze: Siehe unter Pos. 6 Erste-Hilfe-Maßnahmen Nationale Vorschriften (Mineral-Naturstoffe zB. Sand, Holz, Kohle, Gläser, etc.) • Klassifizierung nach VbF. keine • Klassifizierung nach TA-Luft: Es gelten die Anforderungen nach Absch. 3.1.3 • Wassergefährdungsklasse: WGK nwg (nicht wassergefährdend) • KBWS Kenn-Nr.: 765 nach VwVwS 6/99 Hinweise im technischen Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und Produktdatenblatt genau beachten!

Einzigartig:

Forscher, Entwickler und Wissenschaftler in internationaler Kooperation setzen einen Meilenstein im Bereich Energieeinsparung und gesundes Wohnen. Es wird mit speziellen Füllstoffen ganz natürlicher Art Einfluss auf das thermische und hygrische Raumklima gleichzeitig genommen. Zusätzlich wird eine gewaltige Verbesserung der Raumluftqualität erreicht. Das faszinierende Ergebnis wird erreicht, wenn beim nächsten Innenanstrich Klimaperl® beigemischt wird.

Wirkungsweise:

Klimaperl® übernimmt die warme, überschüssige Feuchtigkeit aus der Raumluft schön gleichmäßig bis in jede Ecke. Dadurch werden die Oberflächentemperaturen gleichmäßig erhöht. Durch die erwärmten Oberflächen wird eine bessere Temperaturverteilung im Raum erzielt und die Behaglichkeit schon bei 2 bis 3 Grad Celsius weniger erreicht. Im oberen Temperaturbereich weiß man, dass pro Grad Celsius ca. 4 % Energie eingespart werden. Der zusätzliche Effekt ist, je weniger überschüssige Feuchtigkeit in der Luft, umso geringer ist der Energieaufwand, diese zu erwärmen.

Durch die mikrofeine Struktur, die Sie mit Klimaperl® schaffen, wird die feuchteaufnahmefähige Oberfläche ca. 20 Mal größer. Das heißt, es wird langsam oder bei Bedarf - beispielsweise im Badezimmer - sehr schnell enorm viel überschüssige Feuchtigkeit aufgenommen. Es kommt bei wohnähnlicher Nutzung nicht mehr zur Kondensatbildung. **Die Schimmelbildung wird verhindert.**