



## aerodurit® SOLAMENT Klima- Akryl-Dispersionsfarbe Innen

aerodurit® SOLAMENT Klima- Acryl-Dispersionsfarbe Innen ist eine wasserverdünnbare, diffusionsoffene und faserarmierte Innenraumbeschichtung auf Basis weichmacherfreier Acryl-Dispersionen und spezieller thermo-isolierend- und regulierender Pigmentierung. Sie zeichnet sich durch höchste Beständigkeit aus und ergibt eine langlebige Innenraumbeschichtung mit matter Oberfläche von besonderer Brillanz. Das Material ist gegenüber schädlichen Umwelteinflüssen besonders resistent. Inhaltsstoffe: Weißkalkhydrat, Kalksteinmehl, TiO<sub>2</sub>, Leinölstandart, Leitungswasser, Sumpfkalk, Kaolin, 3M™ Glass Bubbles SiO<sub>2</sub>, anorganische Salze.

aerodurit® SOLAMENT Klima- Acryl-Dispersionsfarbe Innen:

- umweltfreundlich
- diffusionsoffen
- dauerhafte Entfeuchtung
- farbbeständig
- reflektierend
- schmutzauflösend
- gut deckend
- einfach verarbeitbar
- wasserabweisend
- waschbeständig
- heizenergie-einsparend

### TECHNISCHE DATEN

Wasserdampfdurchlässigkeit: ca. 19 g/m<sup>2</sup>.d, Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: ca. 1,1 m, Wasserdurchlässigkeitsrate: ca. 0,015 kg/m<sup>2</sup> 24 h

### ANWENDUNGSBEREICH

aerodurit® SOLAMENT Klima- Acryl-Dispersionsfarbe Innen besitzt hervorragende Feuchte- und Klima-regulierungseigenschaften. Gleichzeitig werden Wärmedämm- und Speicherwerte verbessert. Für Feucht-Bereiche Innen; aerodurit® SOLAMENT Klima- Acryl-Dispersionsfarbe Innen findet Anwendung als vorbeugende Maßnahme bei hoher Beanspruchung durch Raumklima, Feuchtbereiche wie Wellness-Räume (z.B. Dampfsaunen), gesundes Wohnen. Auf mineralischen Untergründen wie Putz, Beton, auf Holz und festhaftenden Altanstrichen sowie auf allen für Dispersionsfarben geeigneten Untergründen.

### ERGIEBIGKEIT

Abhängig von Untergrundbeschaffenheit und seiner Vorbehandlung nach Auftragsverfahren und Schichtenanzahl pro Liter 4-6 m<sup>2</sup>. Zur Ermittlung des genauen Verbrauchs eine Musterfläche erstellen. Nur bei Bedarf mit Trinkwasser verdünnen.

### MISCHZEIT UND KONSISTENZ

Konsistenz: Die Klima- Acryl-Dispersionsfarbe ist nach gründlichem Aufrühren gebrauchsfertig. Bei Bedarf kann noch mit wenig Wasser verdünnt werden (für den Gebrauch als Grundierung).

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG UND VERARBEITUNG

Alle Untergründe müssen staubfrei, tragfähig, ausblühungsfrei und trennmittelfrei sein. aerodurit® SOLAMENT Klima- Acryl-Dispersionsfarbe Innen kann auf alle mineralischen Untergründe, Kalkzementputze, Kalkputze, Lehmputze, Rigipsplatten, Fermacell usw. aufgetragen werden. Sandende und saugende Untergründe müssen durch geeignete Maßnahmen stabilisiert werden. (Einlasshaftgrund), danach einen verdünnten Grundanstrich durchführen (+5% Wasser zugeben). Die relative Luftfeuchte sollte 80% nicht überschreiten. Risse im Untergrund sind vorher fachgerecht in Stand zu setzen. Bei Bedarf kann mit wenig Wasser verdünnt werden. Nicht bei niedrigen Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Oberflächentemperatur des Untergrundes darf +5°C nicht unterschreiten. Die Farbe sehr gründlich in niedrigen Drehzahlen aufrühren. aerodurit® SOLAMENT Klima- Akryl-Dispersionsfarbe Innen kann mit Roller, Malerpinsel, airless und pneumatisch aufgebracht, bzw. gespritzt werden. Die Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch und vor den Pausen mit Wasser zu reinigen. Angetrocknete Farbe lässt sich mit handelsüblicher Kunstharzverdünnung aufweichen und kann dann mechanisch entfernt werden.

### TROCKNUNG

Bei 20°C, 65 % rel. Luftfeuchte und je nach Schichtdicke staubtrocken nach ca. 1 Stunde, überarbeitbar nach ca. 2 Stunden und wetterfest nach ca. 3 Stunden.



### WICHTIGER HINWEIS

Vorsicht! Haut- und Augenkontakte vermeiden. Fensterscheiben, Metallteile, Steineinfassungen usw. sind gut abzudecken. Farbspritzer und Flecken sofort mit Wasser reinigen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch gut mit Wasser abwaschen.

### FARBGEBUNG

Bei aerodurit® SOLAMENT Klima- Akryl-Dispersionsfarbe Innen sind in Anlehnung an das NCS- Farbsystem über 1000 Farbtöne möglich.

### LAGERUNG und LIEFERFORM

aerodurit® Klima- Acryl-Dispersionsfarbe wird gebrauchsfähig im Eimer geliefert. Unbedingt kühl und frostfrei, möglichst auf Holzrosten lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Lagerdauer von ca.3 - 6 Monaten nicht überschreiten.

### RESTENTSORGUNG

Nicht mehr benötigte Farbreste sind vollständig eintrocknen zu lassen und wie Hausmüll zu entsorgen, oder der örtlichen Entsorgung zu übergeben. Abfallschlüsselnummer 080112 Außerhalb Deutschland sind die entsprechenden landestypischen Bestimmungen zu beachten.