

LUCITE®

LUCITE® MultiResist PRO

Sicherheit und Qualität auf höchstem Niveau



- ≡ Virenresistenz (u. a. Coronavirus)
- ≡ Bakterienresistenz (u. a. MRSA)
- ≡ Schimmelresistenz
- ≡ Biozid- und Konservierungsmittelfrei

LUCITE® – Meine Marke. Mein Erfolg!



LUCITE® MultiResist PRO

Umweltfreundliche Hybrid-Funktions-Wandfarbe

Die Belastung durch unterschiedliche Umwelteinflüsse nimmt ständig zu – dabei achten immer mehr Menschen auf ihre Gesundheit und ihr Wohlfühl. Deswegen sind belastende Schadstoffe in Innenräumen konsequent zu vermeiden, ohne Einbußen in der Verarbeitungs- und Oberflächenqualität hinnehmen zu müssen.

Die Wandfarbe LUCITE® MultiResist PRO ist aufgrund ihrer schadstofffreien Rezeptur für Allergiker geeignet. Darüber hinaus besticht die Funktionsfarbe durch eine hohe Immunität hinsichtlich Schimmel-, Bakterien- und Virenbefall – nach nur 24 Stunden sind sämtliche Viren auf der mit LUCITE® MultiResist PRO gestrichenen Oberfläche nicht mehr nachweisbar. Das Besondere: Bei der Farbe wird komplett auf den Einsatz von gefährlichen Wirkstoffen verzichtet.

Das sichere 4-in-1-Produkt.

- ≡ Edelmatte Wand- und Deckenfarbe auf Basis einer neuen Acrylat-Mineral-Bindemittelkombination.
- ≡ Unempfindlich gegenüber Viren, Bakterien und Schimmel.
- ≡ Biozid- und Konservierungsmittelfreie Wandbeschichtung.
- ≡ Ideal für den Einsatz in sensiblen Räumen.



Dokumente von unabhängigen Prüfinstituten:

Resistenz gegenüber behüllten Viren (u. a. Coronaviren)* nach ISO21702:2019

Resistenz gegenüber unbehüllten Viren (u. a. Noroviren) nach ISO18184:2014-09

Resistenz gegenüber MRSA-Krankenhauskeim gemäß JIS Z 2801:2012

Resistenz gegenüber Schimmelbefall nach DIN EN ISO 846:1997-10

Desinfektionsmittelbeständigkeit gemäß DIN EN ISO 2812-1

Raumlufthygienisch unbedenklich gemäß eco-Institut

Zulassung als Wandbeschichtung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben

*) Der Rinder Coronavirus gehört zur Virenart Betacoronavirus (genauso wie SARS CoV 1 und SARS CoV 2) und wurde als Modellvirus verwendet (nicht infektiös für Menschen), um die viruzide Wirksamkeit gegen SARS CoV 1 und SARS CoV 2 zu untersuchen.

LUCITE® MultiResist PRO

Einsatz in sensiblen Bereichen mit unterschiedlicher Nutzung

Räume mit hoher Keimbelastung

Wie z. B. Krankenhäuser, Arztpraxen, Labore

LUCITE® MultiResist PRO ist u. a. resistent gegenüber dem Coronavirus und gegenüber dem aggressiven Krankenhauskeim „MRSA“. Die Gefahr, Keime über die Hände auf die Schleimhäute zu übertragen, ist, somit nahezu ausgeschlossen.



Räume mit höherer Feuchtebelastung

Wie z. B. Badezimmer

LUCITE® MultiResist PRO ist absolut dampfdurchlässig und ermöglicht aufgrund des hohen ventilierenden Mineralanteils einen hervorragenden Feuchteaustausch zwischen Wandoberfläche und Raumluft. Die in den Räumen vorhandene Luftfeuchtigkeit kann deshalb nicht an den Wänden kondensieren. Die Wände bleiben trocken und atmungsaktiv.



Sensible Räumlichkeiten

Wie z. B. Senioren- und Pflegeheime, Privaträume (Kinder- und Schlafzimmer)

Die Wandfarbe ist komplett frei von Konservierungsmitteln oder Schadstoffen und eignet sich daher ideal für den Einsatz in Senioren- und Pflegeheimen. Aufgrund des altersbedingten, geschwächten Immunsystems sind Emissionen aus Baustoffen für Senioren besonders belastend.



Öffentliche Räumlichkeiten

Wie z. B. Kindergärten, Schulen, Büroräume

Die konservierungsmittelfreie Wandbeschichtung enthält keine allergieauslösenden Inhaltsstoffe oder gefährliche Wirkstoffe (wie z. B. Biozide) und ist deshalb Allergiker-geeignet. Besonders Kinder sind für Allergien sensibler, weil sie auf Schadstoffbelastungen wesentlich empfindlicher reagieren als Erwachsene.



Lebensmittelverarbeitende Betriebe

Wie z. B. Gastronomie, Großküchen, Backstuben

LUCITE® MultiResist PRO ist als Wandbeschichtung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben zugelassen, da es auf seine Zusammensetzung und Abgabe gesundheitsbedenklicher Bestandteile geprüft wurde.



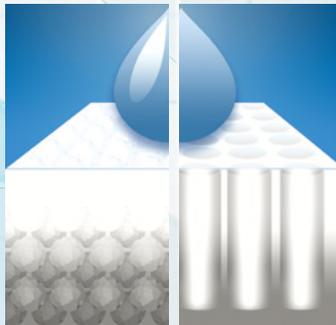
LUCITE® MultiResist PRO

Resistent gegenüber Viren, Bakterien und Schimmel

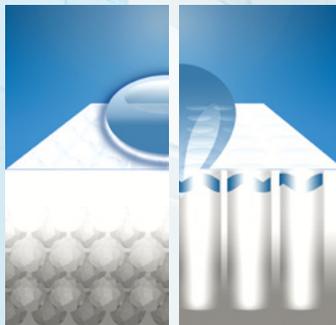


Konventionelles Bindemittelsystem

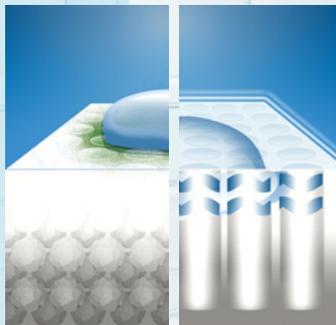
Wasser / Luftfeuchtigkeit trifft auf Anstrich.



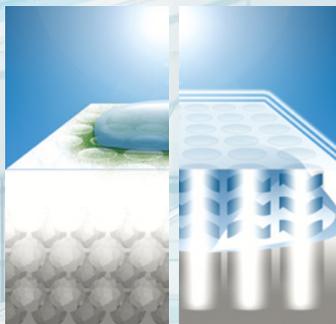
Dichte Strukturen der Wandfarbe verhindern das Eindringen der Feuchtigkeit in den Untergrund.



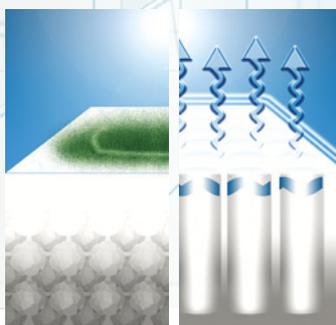
Oberflächenfeuchte bildet den Nährboden für Algen- und Bakterienbewuchs.



Mikroorganismen breiten sich aus.



Viren, Bakterien und Schimmel finden reichlich Nahrung.



Acrylat-Mineral-Hybrid Bindemittelsystem

Wasser / Luftfeuchtigkeit trifft auf Anstrich.

LUCITE® MultiResist PRO: Das synthetische Mineral erlaubt das Eindringen der Feuchtigkeit in den Anstrichfilm.

Durch die Feuchtaufnahme wird dem mikrobiellen Milieu an der Oberfläche keine Nahrung angeboten.

Zusätzlich wird die Alkalität des Minerals deutlich erhöht und dadurch mikrobieller Bewuchs an der Oberfläche verhindert.

Bei sinkender Luftfeuchte gibt der Anstrich die gebundene Feuchtigkeit wieder an die Umgebungsluft ab.



Produktinformationen

Typ	Stumpfmatte Hybrid-Funktions-Wandfarbe für Innen. Biozid- und Konservierungsmittelfreie Acrylat-Mineralfarbe.
Verwendungszweck	Wandfarbe mit viren-, schimmel- und bakterienresistenten Eigenschaften.
Anwendungsbereich	Für hochwertige Decken- und Wandanstriche in sensiblen Wohnbereichen, öffentlichen Gebäuden (Schulen, Kindergärten, Büroräume), Räumen mit allgemein hoher Keimbelastung (Arztpraxen, Krankenhäusern, Senioren-/ Pflegeheimen) und in lebensmittelverarbeitenden Betrieben.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ≡ Lösemittel- und weichmacherfrei ≡ Biozid- und Konservierungsmittelfrei ≡ Frei von foggingaktiven Substanzen ≡ Resistent gegenüber Viren, Bakterien und Schimmel ≡ Langzeitalkalität des Beschichtungsfilms ≡ Konstant hoher pH-Wert ≡ Nicht ätzend ≡ Geruchlos auf trocknend ≡ Gemäß DIN EN 13300: Deckkraftklasse 1
Verbrauch	ca. 125 - 150 ml / m ² / Anstrich
Glanzgrad	Stumpfmatt (<5E bei 85°)
Trockenzeiten 20 °C / 60% rel. LF	Überstreichbar nach 4 - 6 Stunden
Gebindegrößen	5 Liter / 12 Liter
Farbtöne	Weiß, Pastellfarbtöne, Intensivfarbtöne (Durch die Abtönung können Konservierungsmittel in die Farbe getragen werden).

LUCITE® – Meine Marke. Mein Erfolg!

Ihr LUCITE® Fachhändler:

LUCITE® ist eine Marke von DÖRKEN.

DÖRKEN

Dörken Coatings GmbH & Co. KG
D-58313 Herdecke, Wetterstraße 58
Telefon: +49 (0) 23 30 / 63 243
Email: coatings@doerken.de
www.lucite-anstrichsysteme.de

