

## TECHNISCHES MERKBLATT

# FASSADE BEAUTIFUL FACE Siliconharzverstärkte Fassadenfarbe matt. Auch als Egalisierfarbe für mineralische Untergründe geeignet. Kunstharz-Dispersion Ausgezeichneter Witterungsschutz Wasserdampfdurchlässig



Inspiration & Ideen für dein Zuhause:

HOME-COLOR.com + bei deinem Malerpro

## **Beautiful Face**

## Ideal für:

Neubau

Altbau

Sanierung

## HOME COLOR Fühl dich zuhause.

## Ideal für dich, weil...

Masserabweisend und regendicht.

Sehr gute Qualität: gut füllend, mit selbstreinigender Wirkung und hoher Alterungsbeständigkeit.

Flexibel und leicht zu verarbeiten: rollen, streichen oder spritzen.

Rohstoff Dampfdurchlässige, siliconharzverstärkte, wasserabweisende Fassaden-

farbe

Anwendungsbereich Außen. Auf allen geeigneten tragfähigen Untergründen einsetzbar. Auch

als Egalisierfarbe für alte und neue mineralische Untergründe.

Farbton Weiß

Glanzgrad Matt

Bindemittelbasis Kunstharz-Dispersion

Pigmentbasis Titandioxid, mineralischer Extender

Spez. Gewicht  $1,6 +/- 0,2 \text{ g/cm}^3$ 

Eigenschaften Wasserdampfdurchlässig, wasserabweisend, regendicht, gut füllend.

Geeignete Abtönpaste Handelsübliche Abtönfarbe in Base 1 und 2

Verarbeitungstemperatur Mind. +5 °C für Luft und Untergrund

Trockenzeit Überstreichbar nach ca. 6 - 8 Stunden, je nach Temperatur und Luft-

feuchtigkeit.

Verdünnung Wasser

Verarbeitungsart Rollen, streichen, spritzen

Materialverbrauch Ca. 200 – 250 ml/m² pro Anstrich

Lagerung Kühl, jedoch frostfrei

Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife

Verpackung 2,5 l, 12,5 l Kunststoffovaleimer

Systemaufbau Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363

### **Beautiful Face**



Untergrundvorbereitung Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht tragfähige

Altanstriche restlos entfernen. Moos und Algen mit geeigneter Grundierung einstreichen und über Nacht wirken lassen, mit Dampfstrahl gründ-

lich reinigen. Neuputz fluatieren und nachwaschen.

Anstrichaufbau Stark saugende und sandende Untergründe: Mit geeigneter Grundierung

festigen. Intakte Altanstriche und Putze der Mörtelgruppe P II + III mit Mautner HomeColor Silikonkonzentrat grundieren. Kleine Fehlstellen mit Fassadenspachtel ausspachteln. Zwischenanstrich mit Mautner Home-Color Beautiful Face. Schlussanstrich mit Mautner HomeColor Beautiful

Face.

EU-Grenzwerte für den

**VOC-Gehalt** 

Kategorie: cWb-40 g/l (2010), dieses Produkt enthält ≤ 40 g/l VOC

Kenndaten nach EN

1062-1

Glanz: matt G,

Trockenschichtdicke: 200 - 400 µ E<sub>4</sub>

Max. Korngröße: fein < 100 S<sub>1</sub>

Wasserdampfdurchlässigkeit  $(S_d-Wert)$ : hoch  $V_1$  Wasserdurchlässigkeit (w-Wert): niedrig < 0,1  $W_3$ 

## Anmerkungen

In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Bei Flächen mit Salzausblühungen keine Gewähr für o.g. Anstrichaufbau.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Merkblatt dafür vorgesehenen Materialien.

Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

An kalk- und zementgebundenen Untergründen besteht das Risiko von Kalkausblühungen.

Gemäß dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden.

Nach der Verarbeitung können bei frühzeitiger Feuchtebelastung (Tau, Nebel oder Regen) Netzmittel / Emulgatoren aus der Beschichtung gelöst werden, die sich dann als milchige oder transparente, leicht klebrige Ablaufspuren abzeichnen. Da die Hilfsstoffe wasserlöslich sind, werden sie sich bei späterem Regen wieder abwaschen. Bei Ausführung der Beschichtung unter geeigneten klimatischen Bedingungen treten diese Ablaufspuren nicht auf.

Auf zusammenhängenden Flächen nur Farben einer Charge verwenden. Farbtöne vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit prüfen.

## **Beautiful Face**



Brillante intensive Farbtöne weisen evtl. ein geringeres Deckvermögen auf. Bei diesen Farbtönen empfiehlt es sich, einen vergleichbaren, auf Weiß basierenden, vollabdeckenden Farbton vorzustreichen und evtl. weitere Deckanstriche einzuplanen.

Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen.

Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden, wie z.B. Blasenbildungen und Rissen in der nachfolgenden Beschichtung führen.

Wird das Material zu sehr verdünnt, verschlechtern sich Verarbeitung sowie Eigenschaften (z.B. Deckvermögen, Farbton und Abriebfestigkeit bzw. Kohäsion).

Aufgrund verwendeter natürlicher Füllstoffe kann es bei dunklen Farbtönen zu Farbtonveränderungen (helles Abzeichnen) an mechanisch belasteten Stellen der Beschichtungsoberfläche kommen. Die Qualität und Funktionalität wird dadurch nicht beeinflusst.

Aufgrund chemischer und physikalischer Abbindeprozesse während der Trocknung des Beschichtungsstoffes bei unterschiedlichen Witterungs- und Objektbedingungen kann keine Gewährleistung für eine gleichmäßige Farbtongenauigkeit und Fleckenfreiheit, insebesondere bei

- a) ungleichmäßigen Saugverhalten
- b) unterschiedlicher Untergrundfeuchte in der Fläche
- c) partiell stark unterschiedlicher Alkalität / Inhaltsstoffe aus dem Untergrund
- d) direkter Sonneneinstrahlung mit scharf abgrenzender Schattenbildung auf der frisch applizierten Beschichtung,

übernommen werden.



Fühl dich zuhause.















Version: 24. Juni 2019

Verwenden Sie ausschließlich das jeweils aktuelle technische Merkblatt. Mit Neuauflage verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Die aktuelle technischern Merkblätter finden Sie hier: HOME-COLOR.com

Der Inhalt beruht auf Erfahrungen. Die beschriebenen Maßnahmen stellen lediglich eine Empfehlung dar. Der Verarbeiter muss das Produkt, den Untergrund und die Umgebung auf Eignung prüfen – z.B. mittels eines Testanstriches. Die Verantwortung über das Verarbeitungsergebnis trägt der Verarbeiter.

O homecolor\_official



HOME COLOR – Fühl dich zuhause