



Hausfarbe 2000

m

Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Universell einsetzbare Fassadenfarbe
- Mit extrem hoher Anhaftung auch auf glatten Untergründen
- Geeignet für Putz, Beton, Kalksandstein, Kunstharzputze, WDV-System, NE-Metall, Hart-PVC, nichtmaßhaltiges Holz
- Mit vorbeugendem CO₂-Schutz für Beton
- Strukturerhaltend
- Wetterbeständig
- Optimale Verarbeitungseigenschaften
- Lange Offenzeit
- Hoher Weißgrad
- Feines Strukturbild
- Glanzgrad: seidenmatt
- Hohe Widerstandsfähigkeit des Filmes gegenüber Algen- und Pilzen

Werkstoff

Anwendungsbereich:	Außen, auf neuen und alten Putzflächen, Ziegelmauerwerk, Kalksandstein, Beton, WDV-System, NE-Metall, Hart-PVC, nichtmaßhaltigem Holz (um Ligninausblutungen zu verhindern, muss ein geeigneter Grundanstrich zur Isolierung erfolgen). Auch für Tiefgaragen, Parkhäuser und Balkoninnenseiten geeignet. Zur Überarbeitung von tragfähigen Beschichtungen auf Silikat-, Dispersions-Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsbasis.
Bindemittelbasis:	Spezial-Bindemittel
Farbton:	Weiß
Festkörper:	Ca. 60 %
Spezifisches Gewicht:	1,45 g/cm ³
pH-Wert:	Ca. 8
Verdünnungsmittel	Wasser
Viskosität:	Leicht thixotrop
Kohlendioxidiffusion: nach DIN EN 1062-6	S _{D,175} = 50 m
Wasserdampfdiffusion: nach DIN 53122	S _{D,175} = 0,06 m
Wasseraufnahmekoeffizient: nach DIN 52 617	w: ca. 0,02 kg/m ² • h ^{1/2}

Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Kniep Hausfarbe 2000

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen, rollen, spritzen (airless).
Untergrund:	Muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit Kniep Hydrosol-Tiefgrund ELF vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BSF-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	Grundbeschichtung unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 150 ml/m ² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).
Verarbeitungstemperatur:	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
Trocknung:	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
Hinweis:	Bei bestimmten Witterungsverhältnissen (z.B. Hitze, Wind, Sonne etc.) können Verarbeitungs-, Trocknungs- und Filmeigenschaften beeinflusst werden.
Tönbarkeit:	Mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Verpackung:	12,5 l / 5 l
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
Produkt-Code:	BSW50
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/c: 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 40 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:	Reinacrylat, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Filmschutzadditiv, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.

Kniep Hausfarbe 2000

Allgemeines

Gebrauchs- und Warnhinweise:

Kniep Hausfarbe 2000 ist werksseitig mit einer Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet und sollte daher nur im Außenbereich eingesetzt werden. Spritznebel bzw. Dampf/Aerosol nicht einatmen und geeigneten Atemschutz (Voll- oder Halbmaske mit passendem Filter / Kombinationsfilter Typ A2/P2) und Schutzkleidung tragen. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- bzw. Pilzrisiko. Mit Filmkonservierung ausgerüstete Fassadenfarben müssen in ausreichender Schichtstärke aufgetragen werden, wir empfehlen, mindestens zwei Beschichtungen durchzuführen. Gemäß Stand der Technik kann ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden. (Siehe BFS-Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, letzter Absatz). Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächengewässer gelangen. Produkt sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Diese Farbe enthält ein Biozidprodukt mit algen- und pilztötenden (algiziden und fungiziden) Eigenschaften. Wirkstoffe: 2-Octyl-2H-isothiazolinon-3-on, Diuron, Zinkpyrithion.

Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.