

KASEIN BINDERFARBE



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

WERKSTOFFART

Hoch deckende Kasein-Naturharz-Dispersionsfarbe, naturweiß, lösemittelfrei.

VERWENDUNGSZWECK

Für weiß oder farbig deckende Anstriche auf allen mineralischen (Lehm, Putz, Beton, Mauerwerk) und organischen Untergründen (z.B. festsitzende, alte Anstriche).

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Thixotrop (Viskosität nimmt unter mechanischer Bearbeitung ab. Nach Beendigung der Beanspruchung nimmt Viskosität wieder zu - der Stoff härtet aus). Leicht verarbeitbar, tropfarm und rasch trocknend. Hohes Füll- und Deckvermögen, hochgradig dampfdurchlässig. Nicht vollends wisch- und waschfest. Mehrmaliges Überstreichen möglich.

BIOLOGISCH-ÖKOLOGISCHE-EIGENSCHAFTEN

Ohne Zusätze von Kunstharzen, chlorierten Kohlenwasserstoffen und anderen nicht abbaubaren Stoffen. Ohne Abgabe von giftigen Dämpfen und Gasen aus dem durchgetrockneten Anstrich. Bei Rohstoffgewinnung, Herstellung, Verarbeitung und Abbau ohne Langzeitriskien für die Umwelt.

ZUSAMMENSETZUNG

Wasser, Dolomitgesteinsmehl, Tonerde, Glimmer-Quarz-Chlorit-Gesteinsmehl, Talkum, Titandioxid, Dammarharz, Schichtsilikate, Kasein, Rizinusöl, Bienenwachs, Emulgator, Borax, Carnaubawachs, Konservierer, Bermocoll, Entschäumer.

ERHÄLTICHE FARBTÖNE

Altweiß, matt. Abtönbar mit Abtönpasten sowie Pigmenten.

DICHTE

Ca. 1,39 g/cm³.

VISKOSITÄT

Thixotrop. Nach dem Zusammenfügen der Ansätze ist das Produkt fließfähig.

VERDÜNNUNGSMITTEL

Wasser.

TECHNISCHES MERKBLATT

VERARBEITUNG & VERBRAUCH

VERARBEITUNG

Streichen, rollen, bürsten, spritzen (auch mit airless-Spritzgeräten). Verarbeitungstemperatur >12°C. Weitere Informationen siehe Informationsblatt Arbeitsanleitung.

VERBRAUCH

Bei Untergründen mit normaler Saugkraft ca. 1Liter pro 5m² pro Auftrag für einen deckenden Anstrich. Endanstrich mit geringerem Verbrauch.

TROCKENZEIT

Raumtemperatur 23°C, 50% relative Luftfeuchtigkeit: Staubtrocken nach 3 Stunden. Mit Zweitauftrag nach ca 8 Stunden trocken. Für gute Durchlüftung sorgen.

REINIGEN DER WERKZEUGE

Mit Wasser. Gegebenfalls noch abschließend mit Schmierseife reinigen.

LAGERUNG

Kühl, verschlossen und frostfrei gelagert ist die Farbe ca. 2 Jahre haltbar.

GEBINDEGRÖSSEN

1l, 5l, 10l.

SICHERHEITSHINWEISE

- Gefahrenklasse: Keine.

Alle Angaben dieses technischen Merkblatts sind Ergebnis langjähriger Forschung und Erprobung. Die Angaben dienen der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können hieraus nicht abgeleitet werden. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Im Zweifelsfall bitte Rückfrage beim Hersteller oder Probeanstrich vornehmen.

Stand 28.10.2021

TECHNISCHES MERKBLATT

Sehestedter Naturfarben • Alte Dorfstr. 35 • 24814 Sehestedt

Tel: 04357-1049 • info@sehestedter-naturfarben.de • www.sehestedter-naturfarben.de