

Kalk-Kaseinfarbe natur

Kalk-Kaseinfarbe setzt sich zusammen aus Weißkalkhydrat (CL90), feinsten Marmormehlen, Kreiden, Dolomitmehlen, techn. Kasein und einem geringen Zusatz von Cellulose. Kalk-Kaseinfarbe enthält keine synthetischen Bindemittel, ist hoch diffusionsoffen sowie pilz- und schimmelwidrig. Kalk-Kaseinfarbe enthält keine Konservierungsstoffe, es sollte nur soviel Farbe angerührt werden, wie Sie an höchstens 7 Tagen verbrauchen. Kalk-Kaseinfarbe wird als Wand- und Deckenfarbe im gesamten Innenbereich eingesetzt, sowie als Grundfarbe im Außenbereich.

Idealer Untergrund ist ein Kalkputz, Kalk-Zementputz oder Lehmputz. Der Untergrund muss ausreichend saugfähig, fest sowie frei von Staub und Trennmitteln sein. Bei stark saugendem Untergrund und bei sehr warmer Witterung muss vorgenässt werden. Die Luft- und/oder Objekttemperatur muss über 5° C liegen. Ungeeignete Untergründe sind Leimfarbeanstriche, ölhaltige Anstriche und k Reidende mürbe Kalkanstriche. (mürbe, k Reidende Kalkuntergrüne bitte vorher mit Kalkmilch festigen) Auf alten Dispersionsfarbenstrichen sowie auf Beton soll die Farbe nur als Unterfarbe (Grundierung) eingesetzt werden. In Feuchträumen ist die Farbe nur bedingt, d.h. unter Sicherstellung guter Be- und Entlüftung einsetzbar.

Verarbeitung:

Zubereitung: Das Farbpulver (Gewichtseinheit) in die ca. 2,25fachen Menge sauberes Wasser einstreuen, sodann ca. 15 Minuten quellen lassen und dann die Farbe intensiv verrühren bis das Farb-Gemisch knollenfrei ist. Nach einer Standzeit von ca. 10 Minuten die Farbe noch einmal gut aufrühren und auf streichfähige Konsistenz bringen (ev. noch Wasser zugeben). Die Kalk-Kaseinfarbe gleichmäßig und nicht zu dick mit einer Kalkbürste (Artikel Nr. FS140) auftragen (Ein zu starker Auftrag kann Anstrichschäden und Oberflächenspannungen zur Folge haben). Während der Verarbeitung ist die Farbe durchscheinend, die volle Deckkraft wird erst nach vollständiger Trocknung erreicht. Bei zu wenig Deckung können weitere Anstriche mit reiner Sumpfkalk-Farbe (auch pigmentiert) nach den Kalkanstrichregeln überstrichen werden. Farbspritzer auf Umgebungsflächen sofort mit Wasser anlösen und entfernen.

Materialbedarf:

ca. 140 bis 160 g/m², je nach Beschaffenheit des Untergrundes.

Besondere Hinweise:

Kalk-Kaseinfarbe kann auch mit kalkechten Pigmenten eingefärbt werden.

Lieferung:

In Beutel mit 1,0 kg (für ca. 21,5 qm Anstrich), 2,0 kg (für ca. 43 qm Anstrich), 4,0 kg (für ca. 86 qm Anstrich)

Lagerung:

trocken, frostfrei und bei geschlossener Verpackung mindestens 12 Monate. Die Kalk-Kaseinfarbe ist Xi, reizend.



Sicherheitshinweise:

Aufgrund der starken Alkalität Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden.