

Anwendungsbereich

Betonkolor ist sehr geeignet für den Schutz von Betondachziegeln, Eternit- und Faserdachplatten, Betonfaçaden, verschiedene Zäune, Betonschornsteine, uä.

Eigenschaften

- gute Haftung direkt auf den Beton- und Faserbetonoberflächen
- widerstandsfähigkeit auf UV Strahlen
- widerstandsfähigkeit auf Atmosphäreinflüsse
- wasserverdünnend, gesundheits- und umweltfreundliche Farbe
- verhindert das Wachsen von Algen und Moos



BETONKOLOR
Akrylwasserfarbe für
Betonoberflächen

5



GEBRAUCHSANLEITUNG

FARBZUBEREITUNG:	Dem ersten Anstrich wird 30% Wasser beigemischt (von 3 bis 10C aber 10% ALKIDKOLOR VERDÜNNUNGSMITTEL), der zweite Anstrich wird mit unverdünnter Farbe vorgenommen.
FLÄCHENZUBEREITUNG:	Die Oberfläche muß gut von allen Unreinheiten gesäubert werden; meistens mit einem Hochdruckreinigungsaparat bei ca. 120-150 Bar, danach wird die Oberfläche gestrichen. Die Farbe wird auf die Oberfläche ohne vorherige Emulsionsbehandlungen aufgetragen. Die ideale Arbeitstemperatur beträgt 20°C, es ist aber auch möglich in einem Bereich von 3 bis 30°C zu arbeiten.
AUFTRAGEN DER FARBE:	Auf glatte Oberflächen wird die Farbe mit Pinseln oder Walzen aufgetragen. Ungerade Oberflächen müssen mit einem Airlessaparat besprüht werden.
THEORETISCHER VERBRAUCH:	Der Farbverbrauch für einen Anstrich ist abhängig von der glätte der Oberfläche sowie der Anstrichsweise. Bei einem Pinselanstrich und glatter Oberfläche beträgt der Verbrauch 0,2 kg/m ² , bei dem Besprühen mit dem Airlessaparat und rauer Dachoberfläche beträgt der Verbrauch 0,3 kg/m ² für einen Anstrich.
WARTEZEIT WÄHREND DER ANSTRICHE:	Zwei Stunden nach dem Farbanstrich schadet der Regen nicht mehr der Farbe. Einzelne Anstriche werden im Abstand von 6 Stunden aufgetragen.

TECHNISCHE DATEN

FARBNUANCEN:	FÜR BETONDACHZIEGEL: Oxidrot, Braun, Antrazytgrau, Ziegel. FÜR ANDERE OBERFLÄCHEN: Alle Farbtöne von der RAL und NCS Farbkarte.
GERUCH:	Typisch nach Akrylat.
DICHTE:	1,4 g/ml (20°C)
TROCKENSTOFF:	43 ± 2%
KATEGORIE UND INHALT:	IIA(c), 75 g/l (2010), das Produkt beinhaltet: max. 60 g/l
VERDÜNNUNG / SÄUBERUNG:	WASSER
VERPACKUNG:	1kg, 10kg, 12kg, 25kg.
GEBRAUCHSFRIST UND LAGERUNG:	Mindestens 12 Monate in der original gut geschlossenen Verpackung, im trockenem und gut gelüfteten Raum.

SYSTEM

UNTERGRUND	VORBEREITUNG	GRUNDANSTRICH	SCHLUßANSTRICH
PUTZ: BETONBEREICHEN, DACHZIEGEL	Beseitigung von Staub, bröckeligen Teilen und Unreinheiten Ausbesserung von Schäden	BETONKOLOR MIT ZUGABE VON 30% WASSER	BETONKOLOR

ANMERKUNGEN UND BESONDERHEITEN

- Der Transport kann nur bei Temperaturen über 5°C durchgeführt werden, ansonsten muß das Transportmittel beheizt werden. Dasselbe gilt auch für die Lagerung.

