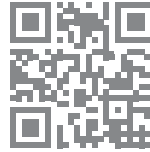


Technisches Merkblatt

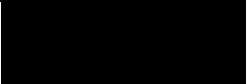











Oxydfarbe

Pigmentpulver zum Einfärben licht- und wetterecht

- Anwendung:** Pigmentpulver zum Einfärben von Beton, Kalk- und Zementmörtel, sowie zum Abtönen von Kalk-, Zement- und Leimfarben. Ideal daher auch für das Verfugen von Betonböden, -sockel, -platten etc.
- Eigenschaften:** Die Farbpigmente sind höchst licht- und wetterecht sowie kalk- und zementecht. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.
- Verarbeitung:** Flamingo Oxydfarbe mit Wasser zu einem rührfähigen Gemisch vermengen und mittels Bohrmaschine und Rührstab so lange schnell rühren, bis die Masse homogen und knollenfrei ist. Diese Mischung dem Mörtel bzw. Beton oder in die Kalk-, Zement- oder Leimfarbebegeben und gut einrühren! Flamingo Oxydfarbe ist äußerst ergiebig, die Zugabemenge hängt von der gewünschten Farbtiefe ab. In der Regel wird eine Zugabemenge von bis zu 10% bezogen auf Bindemittel (z.B.: Zement oder Kalk) empfohlen (siehe Tabelle). Um ein eventuelles Auswaschen des Pigmentes zu verhindern ist bei Beton auf ein Mischungsverhältnis von 4:1 (4 Teile Sand zu 1 Teil Zement) zu achten. Die Eigenfarbe des Zements und der Zuschläge (Sand, Kies) beeinflussen den Farbton, sind sehr reine Farbtöne gewünscht ist anstelle von grauem Zement, Weisszement zu verwenden. Die Beurteilung des Farbtons ist im getrockneten Zustand vorzunehmen. Ein zu hohes Wasser/Zement-Verhältnis kann den Beton heller erscheinen lassen.
- Hinweis:** Flamingo Oxydfarbe üben keinen Einfluss auf das Auftreten von Ausblühungen aus. Die weißen Kalkausscheidungen sind jedoch naturgemäß auf einem farbigen Beton leichter zu erkennen als auf naturgrauem Beton.
- Kühl und trocken lagern!



Mischungsverhältnis	Zuschläge	Bindemittel	Abtönen		
	Sand/Kies	Zement/Kalk	Oxydfarbe auf Bindemittel		
Beispiel 1	4 Teile	1 Teil	1%	5%	10%
Beispiel 2	100 kg	25 kg	0,25 kg	1,25 kg	2,5 kg
Beispiel 3	12 Schaufeln	3 Schaufeln	0,1 kg	0,5 kg	1,0 kg

Farbton-tabelle	Original-Farbton	abgetönt 1%	abgetönt 5%	abgetönt 10%
schwarz				
rot				
braun				

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.

12/2018