

## AMCO Dachfarbe

AMCO Farbe zum Einfärben von Wasser für die Stauprobe / Dichtheitskontrolle.  
Umweltverträgliche Farbe, besonders leicht wasserlöslich zum Dichtheitsnachweis bei der Wasserprobe und zur Ortung von Undichtheiten bei Abdichtungen

### Leistungsmerkmale / Vorteile

- ungiftig / lebensmittelecht
- Nicht ausfilterbar
- 1 Liter reicht für 5m<sup>3</sup> Wasser

### Anwendung - Farbstoff für:

- Wasserprobe
- Dichtheitskontrolle

Die Dichtheit der Abdichtung, bezogen auf die Gesamtfläche, kann mit Hilfe einer Wasserbefüllung, die eine Stauhöhe von 5 cm über einen Zeitraum von mind. 48 Stunden erfüllen muss, geprüft werden. Die Einfärbung des Wassers erleichtert die Erkennung allfälliger Fehlstellen. Der wasserlösliche Farbstoff muss so beschaffen sein, dass die Abdichtung in ihrer Eigenschaft durch ihn nicht verändert wird und ein Ausfiltern nicht möglich ist. Der Farbstoff muss auch in großer Verdünnung erkennbar sein. Auf die Notwendigkeit der Umweltverträglichkeit des Farbstoffes wird hingewiesen.

### Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Anstaurohr
- Lippendichtung

Die AMCO Dachfarbe kann sich auf porösen Flächen wie etwa Putz oder Steinfassaden festsetzen. Es sollte daher besonders beim Anstauen von Terrassen auf mögliche Verfärbungen geachtet werden.

Die Dachfarbe darf nicht direkt in Gewässer abgeleitet werden. Bei Ableitung über den Regenwasserkanal ist darauf zu achten, dass dieser nicht in danebenliegende Bäche entwässert. Beim Auftreten von Verfärbungen von Oberflächengewässern durch die Dachfarbe (z.B. Roter Bach) sollten umgehend die Behörden und Einsatzkräfte informiert werden, um eine größere Alarmierung zu verhindern. Die AMCO Dachfarbe beeinträchtigt aber außer der Einfärbung das Gewässer nicht negativ.


## AMCO Dachfarbe

**Technische Daten**

Technische Daten		<b>rot</b>	<b>blau</b>
Reinfarbstoff/Pigmentgehalt	%	mind. 85	mind. 85
Wasserunlösliche Stoffe	%	<0,2	<0,2
Freie arom. Amine	mg/kg	<100	<100
Molekulargewicht		792,9	792,9
Flaschen		1 Liter	1 Liter
Kanister		5 Liter	5 Liter
Schwermetalle	In Pulverform analysiert	unter Grenzwerten	unter Grenzwerten
Arsen / Arsenic	mg/kg	< 3,0	< 3,0
Blei / Lead	mg/kg	< 10,0	< 10,0
Cadmium	mg/kg	< 1,0	< 1,0
Quecksilber / Mercury	mg/kg	< 1,0	< 1,0
Schwermetalle / Heavy Met	mg/kg	< 40,0	< 40,0
Absorption		bestanden	bestanden
Absorption. UV Spektrum n dest. Wasser 0,1 mg/ml	nm	515	629
Absorptionskoeffizient. UV / VIS in dest. Wasser 0,1 mg/ml	cm <sup>2</sup> /mg	44,5	152
Zertifikat / Certificate Symrise Ag		14368852	14368828

AMCO Dachfarbe

**Leistungserklärung DoP**

1. Produkt-Typ	AMCO Dachfarbe	
2. Typ, Charge, Serie	siehe Produktetikett	
3. Verwendungszweck	Farbe für Dachkontrolle	
4. Name des Herstellers	-	
5. Kontakt Bevollmächtigter	AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard	
6. System zur Überprüfung der Leistung	System 2+	
7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm)	Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor	
8. Notifizierte Stelle ETA (Europ. Techn Bewertung)	-	
9. Erklärte Leistung	-	-
10. Erklärung	<p>Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigter gemäß Nummer 5</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter</p>  <p>Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 20.5.2016</p>	