

BESCHREIBUNG

ADDID® 911 ist ein Haftvermittler basierend auf einem epoxyfunktionellen Silan für lösemittel- und wasserbasierte Grundierungen und Farben.

HAUPTVORTEILE

fördert die Haftung auf Metall, Glas und keramischen Oberflächen

EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
●	●
Polyurethan	Alkydharze
●	●
Epoxidharze	Polyesterharze
●	●

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Fassadenfarben
- Allgemeine Industrielacke

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	klare Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Epoxy-funktionelles Alkoxysilan

LÖSLICHKEIT

Wasser	Aceton
●	●
Butylacetat	n-Butanol
●	●
Methylethylketon	Methoxypropylacetat
●	●

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.0 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Das Produkt sollte in wässrigen Systemen bei leicht saurem pH-Wert eingesetzt werden
- Das Produkt hydrolysiert langsam in wässrigen Systemen
- Zugabe von sauren Katalysatoren beschleunigt die Hydrolyse
- Zugabe bei 2-Komponenten-Systemen bevorzugt in der Epoxy- oder Isocyanat-Komponente

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde zwischen -40 und +40°C hat das Produkt eine Verwendungsdauer von mindestens 24 Monaten ab Herstellungsdatum.

MSDS & REGULATORY INFORMATION

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com