

KORATECT® EA-F

Produktbeschreibung KORATECT® EA-F ist eine lösemittelfreie, wasserverdünnbare Emulsion eines Polysiloxanes als Hydrophobierungsmittel für Fassadenfarben.

Anwendung Durch den Einsatz von KORATECT® EA-F als Hydrophobierungsmittel für Silikon-Fassadenfarben in Kombination mit Kunststoffdispersionen wie Acrylat oder Styrol/Acrylat-Dispersionen erhält man Fassadenfarben mit geringer Wasseraufnahme und zugleich einer hohen Wasserdampfdurchlässigkeit.
In der Praxis haben sich folgende Zugabemengen bewährt:

Siliconfassadenfarben:

Kunststoffdispersion/ Siliconemulsion 2:1-3:1 (bezogen auf Bindergehalt)

Dispersionssilikatfarben:

1-3 % (w/w) bezogen auf die Gesamtformulierung

KORATECT® EA-F kann in praktisch jedem Verhältnis mit Wasser gemischt werden, jedoch sollte eine Wasserhärte von 20 °dH nicht überschritten werden.

Technische Daten*

Aussehen:	milchig, weiss
Wirkstoffgehalt:	ca. 60 Gew. %
Dichte bei 20°C:	ca. 1,0 g/ml
pH-Wert:	ca. 5,5 - 7

Lagerung KORATECT® EA-F besitzt im dicht verschlossenen Originalgebilde und bei Lagertemperaturen zwischen +0 °C und 30 °C eine Lagerbeständigkeit von 360 Tagen. Die Gebinde sollten vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Vor der Entnahme sollte das Produkt unbedingt durch Aufrühren homogenisiert werden.

Eine Lagerung über den auf dem Produktetikett angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaftswerte ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.

„Weitere Angaben zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.“

* Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der