

KORATECT® AAM 35

Kurzbeschreibung

Spezialprodukt für die Marmorpflege

Produkteigenschaften

KORATECT® AAM 35 ist eine wässrige, lösemittelfreie Emulsion eines speziellen Aminofunktionellen Siloxans. Das Produkt wird verwendet um Mauerwerk wasserabweisend auszurüsten, ohne die Durchlässigkeit für Wasserdampf negativ zu beeinflussen. Das Mauerwerk bleibt also „atmungsfähig“.

Verarbeitung

Die Verdünnung von KORATECT® AAM 35 sollte durch mechanisches Mischen von 1:3 Volumenteilen KORATECT® AAM 35 und Stadtwasser erfolgen. Die Wasserhärte sollte 28°dH nicht überschreiten. Die gebrauchsfertige Verdünnung sollte dekantiert und in einem luftdicht verschlossenen Behälter gelagert werden. Die Verwendung anderer Lösungsmittel sollte vor der Anwendung geprüft werden.

1. Angrenzenden Oberflächen, die nicht behandelt werden sollen, abdecken.
2. Das Gebinde vor der Anwendung schütteln oder aufrühren, um das Produkt zu homogenisieren.
3. Die Imprägnieremulsion kann auf trockenen oder leicht feuchten Oberflächen bei Temperaturen zwischen +5 °C und +35 °C und maximal 95 % rel. Luftfeuchtigkeit angewendet werden.
4. Der Auftrag kann mit einem weichen Pinsel oder Rolle erfolgen.

Geeignete Substrate sind u. a.:

Hochdichter Beton	0,05 bis 0,15 l/m ²
Standardbeton	0,25 bis 0,50 l/m ²
Zementputze	0,50 bis 0,80 l/m ²
Leichtbeton	0,50 bis 1,00 l/m ²
Ziegel	0,35 bis 0,65 l/m ²
Sandstein	> 1,00 l/m ²

Die vorgenannten Werte stellen gemittelte Richtwerte dar und können aufgrund unterschiedlicher Saugfähigkeit des Substrates abweichen. Für bestmögliche Abdeckung und zur Beurteilung des resultierenden Erscheinungsbildes der Oberfläche wird die Anlage einer Musterfläche empfohlen. Insbesondere bei weißen oder sehr hellen Oberflächen kann es zu leichten Farbverschiebungen kommen.

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise, Produktsicherheitshinweise und weitere Handhabungshinweise entnehmen Sie bitte unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.

Produktdaten*	Wirkstoffgehalt: ca. 35 Gew. % Dichte bei 20°C (DIN 51757) ca. 0,98 g/ml Viskosität (25 °C) 20 cps
Lagerfähigkeit	Unter normalen Lagerbedingungen im ungeöffneten Originalgebinde und bei einer Lagertemperatur von 25 °C kann das Material für 365 Tage ab Herstellungsdatum gelagert werden. Bitte beachten Sie auch das Verfallsdatum auf dem Produktetikett und dem Analysenzertifikat. Das Produkt muss vor Hitze und Frost geschützt aufbewahrt werden. Die Lagertemperaturen sollen 3 °C nicht unterschreiten und 27 °C nicht überschreiten.
Verschiedenes	Vorteile <ul style="list-style-type: none">- Sehr gute Beständigkeit gegen Bewitterung und UVStrahlung.- Kein negativer Einfluss auf die Wasserdampfdurchlässigkeit des Mauerwerks- Gute Frost-Tauwechselbeständigkeit- Ausgeprägter Abperleffekt- Verursacht keinen Glanzeffekt- Gute Langzeitstabilität des verdünnten Produktes

Weitere Angaben zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

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 von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

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

**Kurt Obermeier GmbH & Co. KG, Berghäuser Str. 70, 57319 Bad Berleburg Tel.: 02751/524-0,
Fax.: 02751/5041, e-Mail: info@obermeier.de www.obermeier.de**