



Kontakt zum Hersteller

Scheidel GmbH & Co. KG
Herr Georg Scheidel
T. +49 (0)9543 8426 13
gs@scheidel.com

HydroGraff® CC OS-A AGS Creme

Registrierungscode : 665T56

Allgemeines

Produktgruppe Baukonstruktionen

Hauptkategorie Oberflächenbehandlungen und -beschichtungen

Unterkategorie 1 Imprägnierungen

Unterkategorie 2

Produktbeschreibung Die HydroGraff® CC OS-A AGS Creme ist ein multifunktionales Oberflächenschutzprodukt,

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

dass eine technisch geprüfte Hydrophobierung und dauerhaften Graffitienschutz in einem Produkt vereint. Dies ist für eine Vielzahl von mineralischen Untergründen wie allgemein Beton, vorzugsweise Brücken und Ingenieurbauten, Betonfertigteilen, Sichtbeton bis hin zu saugfähigem Klinker, Ziegelmauerwerk und Kalksandstein geeignet. Neben dem Oberflächenschutz gegenüber Graffiti, urbanen Verunreinigungen und weiteren Verschmutzungen wird gleichzeitig eine tiefeindringende Hydrophobierung des Baustoffes sichergestellt. Die Hydrophobierung schützt das Baustoffsubstrat vor in Wasser gelösten Schadstoffen (z. B. Tausalz) und bauphysikalische Schäden. Die innovative Hydrophobierungs-Creme mit dauerhaftem Graffitienschutz in einem Produkt ist eine geprüfte hydrophobierende Imprägnierung nach DIN EN 1504-2, dauerhafter Graffitienschutz gem. TL/TP AGS-Beton (BAST gelistet), und RAL-Gütezeichen Anti-Graffiti (RAL-GZ 841). Als wässrige, lösemittelfreie und nicht-filmbildende Imprägnierung ist HydroGraff® CC OS-A AGS Creme ein besonders nachhaltiges Oberflächenschutzprodukt. Es verbindet sich dauerhaft mit dem Baustoffsubstrat, ist wasserdampfdiffusionsoffen und besitzt einen hohen Wirkstoffgehalt an Silan-Siloxan-Fluoracrylat-Copolymer. Neben der Anwendung im Außenbereich ist auch die Anwendung im Innenbereich möglich.

Verwendung in Kostengruppen

Kombinierbare Produkte Scheidel Graffiti-Reiniger

Verwendungshinweise HydroGraff® CC OS-A AGS Creme wird unverdünnt im Roll-, Pinsel- oder Airless-Spritz-Verfahren stets in einem Arbeitsgang aufgetragen werden. Je nach Saugverhalten des Untergrundes kann noch ein weiterer Arbeitsgang notwendig sein, dieser muss nass in nass erfolgen. HydroGraff® CC OS-A AGS Creme ist gebrauchsfertig eingestellt und darf nicht verdünnt werden. Auch die Anwendung auf horizontalen mineralischen Bodenflächen z.B. auch Beton-Bodenflächen ist möglich, wobei die notwendige Eignung und gewünschte Funktionalität werkseitig oder bauseitig durch den Beton-Hersteller/Verarbeiter im Einzelfall geprüft werden muss. Dazu zählt unter anderem auch ggf. die Bestimmung des Rutschrischwertes R.

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

Produktkennwerte

ENV1.0 Allgemeine Ökobilanzdaten

ENV1.1 Ökobilanz - emissionsbedingte Umweltwirkungen

Treibhauspotential (GWP)

Ozonschichtabbaupotential (ODP)

Ozonbildungspotential (POCP)

Versauerungspotential (AP)

Überdüngungspotential (EP)

ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt

ENV2.1 Ökobilanz - Primärenergie

Nicht erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEne)

Erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEe)

ECO1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus

SOC1.2 Innenraumluftqualität

Innenraumhygiene - flüchtige organische Verbindungen VOC

SOC1.7 Sicherheit und Störfallrisiken

PRO1.5 Schaffung von Voraussetzungen für eine optimale Nutzung und Bewirtschaftung

PRO2.1 Baustelle / Bauprozess

PRO2.2 Qualitätssicherung der Bauausführung

Herstellerhinweise

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

- Produkteigenschaften**
- Innovation: Technische Hydrophobierung und dauerhafter Graffitienschutz in einem Produkt
 - OS-A geprüfte hydrophobierende Imprägnierung nach DIN EN 1504-2:2004/DIN V 18026
 - Dauerhafter (permanent) Graffitienschutz geprüft gem. TL/TP AGS-Beton und RAL-Gütezeichen Anti-Graffiti
 - Gebrauchsfertige Hydrophobierungscreme
 - Nicht sichtbar
 - Nicht filmbildend
 - Wasserdampfdiffusionsoffen
 - Streich- und spritzfähig
 - Vermindert Ausblühungen und Verschmutzen an Baustoffoberflächen
 - Schützt nachhaltig vor den in Wasser gelösten Schadstoffen (z.B. Tausalz)
 - Alkalibeständig
 - Lösemittelfrei
 - Applikation in einem Arbeitsgang

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.