ARDEX CA 20 S

SMP-Montageschnellkleber

- 1-komponentiger Montageklebstoff auf Basis silan-modifizierter Polymere
- überstreichbar
- lösemittel- und wasserfrei
- hohe Klebkraft
- schwundfrei aushärtend mit elastischer und vibrationsunempfindlicher Klebefuge

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

Farben
weiß

Anwendungsbereich
Innen und außen, Wand und Boden.

Zum Verkleben von Profilen, Sockelleisten, Klemmleisten, Kabelkanälen, Dämmplatten, Holz- und Kunststoffwerkstoffen, Metallprofilen, Parkettelementen, keramischen Fliesen und vielen anderen Werkstoffen auf saugfähigen und dichten Untergründen.

Zum Dichten von Boden- und Anschlussfugen bei Metall, Holz, Keramik sowie Kunststoffen.

ARDEX CA 20 S zeichnet sich durch seine starke Soforthaftung "high tack" als auch die Shore-A-Härte (ca. 75) aus. Die schnelle Aushärtung und das breite Haftspektrum erschließen vielseitige Anwendungsgebiete.

Art
Silan-modifiziertes Polymer, das durch die Reaktion mit Feuchtigkeit erhärtet.

Vorbereitung des Untergrundes
Der Untergrund muss tragfähig, staub-, fett-, öl- und trennmittelfrei sein. Die Untergrundoberfläche kann leicht feucht sein (kein Wasserfilm). Alte Klebstoffe, dispersionsgebundene Anstriche und Beschichtungen, Bitumen und Teer sind zu entfernen.

ARDEX CA 20 S besitzt ein außergewöhnliches Haftspektrum für eine Vielzahl von unterschiedlichen Materialien. Die Haftung des Klebers ist vor dem Einsatz durch den Verarbeiter zu testen.

Verarbeitung
Düse aufschrauben und zuschneiden. Die Verarbeitung kann mit Hand- oder Druckluftpresse erfolgen.

ARDEX CA 20 S streifenförmig auf den Untergrund oder auf das zu verklebende Material auftragen und innerhalb von 5 Minuten, bei ca. +20°C, andrücken. Bei punktförmigem Auftrag Gewicht der Werkstücke beachten.

ARDEX CA 20 S nicht bei Temperaturen unter +5°C und über +35°C verarbeiten. Einlegezeit und Aushärtungsgeschwindigkeit richten sich nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Feuchtigkeit des Untergrundes. Niedrigere Temperaturen, Luftfeuchtigkeit und Untergrundfeuchte verlängern die Einlegezeit und verzögern die Aushärtungsgeschwindigkeit.

Angebrochene Kartuschen sofort verschließen und möglichst kurzfrisitg verbrauchen.

10.06.2022

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
ÖSTERREICH
Tel: +43 (0) 2754/7021-0
Fax: +43 (0) 2754/2490
office@ardex.at
www.ardex.at

Hersteller zertifiziert nach
EN ISO 9001 und EN ISO 14001

ARDEX CA 20 S

SMP-Montageschnellkleber

In Zweifelsfällen sind Probeklebungen vorzunehmen.

Zu beachten ist
ARDEX CA 20 S kann nach der Aushärtung mit den meisten handelsüblichen Lacken und Anstrichsystemen auf Dispersions- und Alkydharzbasis überstrichen werden. Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt befindlichen Anstriche ist jedoch ein Probeanstrich anzuraten.

Um die Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen zu erleichtern, empfiehlt es sich, die Kartuschen bei Raumtemperatur zu lagern.

Bei der Anwendung von ARDEX CA 20 S sind die Hinweise der Wirkstoff- und Materialhersteller zu beachten.

Klebstoffverunreinigungen im Frischzustand mit einem sauberen Tuch oder wachshaltigen Mitteln entfernen.

Berührungskontakt mit bitumenhaltigen und weichmacherabgebenden Materialien, wie zB Butyl, EPDM, Neopren, Isolier- und Schwarzanstriche, usw. vermeiden.

Nicht für Verklebungen im Dauernassbereich geeignet.

Hinweis
Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Verbrauch	30 - 40 ml/lfdm (abhängig vom Zuschnitt der Düse)
Basis	silan-modifiziertes Polymer
Konsistenz	standfest
Farbe	weiß
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +90°C
Spezifisches Gewicht	1,56 kg/l
Shore-A-Härte ca.	75
Zugfestigkeit ca.	1,63 N/mm²
Anwendungseigenschaften	
Hautbildezeit ca.	5 Minute(n)
Anwendung Umgebungsbedingungen	+23°C / 50% rF
Produktdetails	
Kennzeichnung nach GHS/CLP	siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt
Kennzeichnung nach ADR	siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt
EMICODE	EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS
Abpackung	Kartusche mit 290 ml netto, gepackt in Kartons zu 20 Stück
Lagerung	Kühl aber frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs-oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen. Bitte beachten Sie unsere ARDEX Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) unter www.ardex.at/agb.