

TECHNISCHES DATENBLATT

Lüftungskanaldichtstoff

Art.-Nr. 0892 325 1

VE: 1 / 12

Geruchsneutraler, elastischer und ökologisch unbedenklicher Spezial-Dichtstoff

- Entspricht der VDI 6022/1
- Witterungs- und UV-Beständigkeit
- Fungizid eingestellt
- Antibakteriell eingestellt
- Gute Haftung auf fast allen bauüblichen Untergründen
(Typische Untergründe: Aluminium roh, Aluminium eloxiert, Aluminium pulverbeschichtet, Chrom, Eisen, Kupferblech, Messing, Zinkblech, Holz)
- Überlackierbar und überstreichbar mit vielen Lacksystemen
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Enthält keine lackbenetzungsstörende Stoffe



Inhalt	310 ml
Gebinde	Kartusche
Farbe	Grau
Chemische Basis	Acrylharz-Dispersion
Geruch/Duft	Neutral
Dichte	1,57 g/cm ³
Dauerbewegungsaufnahme	12,5 %
Härte nach Shore A	14
Durchhärtungsgeschwindigkeit	3 mm/d
Durch-/Aushärtungsbedingung	23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Hautbildezeit min.	20 min
Hautbildezeit Bedingung	bei 23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	50 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate
Lagerfähigkeit ab Herstellung Bedingung	frostfreie Lagerung
Anstrichverträglichkeit	Ja
UV-Beständigkeit	Ja
Lackbenetzungsstörende Stoffe	Nein
Silikonfrei	Ja

TECHNISCHES DATENBLATT

Beständigkeit gegen	Alterung, Zitronensäure (10%), Desinfektionsmittel, Chlorlösung (5%), Essigsäure (5%), Formaldehyd (30%), Isopropylalkohol, Kochsalzlösung, Natronlauge, Seifenlauge (20%), Wasser, Wasserstoffperoxid (10%), Witterung
Vorbehandlung Untergrund erforderlich	Nein
Überstreichbar/Überlackierbar	Bedingt, Vorversuche erforderlich
Nachhaltigkeit	Emissionsarm/schadstoffarm

Anwendungsgebiet

Zur Abdichtung im Lüftungskanal- und Anlagenbau sowie bei Abluftanlagen in Großküchen.

Anwendungsinformationen

Die Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Die Fuge solange vor Schmutz und Regen schützen, bis sich eine feste Oberflächenhaut gebildet hat. Verarbeitungstemperatur zwischen +5°C bis + 50 °C.

Leistungsnachweis

EMICODE EC1plus: Sehr emissionsarm - Das Klassifizierungssystem EMICODE zeichnet die Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit von Bauprodukten aus. Die emissionsärmsten Produkte tragen das Zeichen EC1plus.



Hinweis

- Bitte Übersichtsblatt „Allgemeine Verarbeitungshinweise zu Dichtstoffen“ beachten
- Weitere Informationen im Technischen Datenblatt
- Während der Aushärtephase sollte ein ausreichender Luftaustausch gewährleistet sein
- Mit größerer Schichtstärke verlängert sich die Aushärtungszeit

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.