Acetatsilikon Nasszelle

Spezieller Dichtstoff für Fliesen- und Nasszellenbereich



- Ausgezeichnete Haftung auf Fliesen für eine sichere Abdichtung von Fliesenfugen
- Hohe chemische Beständigkeit[1)]
- Gutes Glättverhalten
- Dauerelastisch
- Baustoffklasse B2 nach DIN 4102
- Fungizid ausgestattet. Dichtstoff schützt sich selbst vor Schimmel- und Algenbefall

Dieses Produkt ist nach EMICODE® klassifiziert (EC1 Plus). EMICODE® ist ein unabhängiges Kennzeichnungssystem für emissionsarme Produkte, das auf festgelegten Prüf- und Grenzwerten basiert.
Dieses Produkt erfüllt nach ÖGNI Kriterienkatalog Neubau Version 2023 ENV1.2_Kriterium 11 Qualitätsstufe 4
Dieses Produkt erfüllt nach ÖGNI Kriterienkatalog Neubau Version 2023 ENV1.2_Kriterium 13 Qualitätsstufe 4

Gebinde	Kartusche
Inhalt	310 ml
Chemische Basis	Sauer vernetzte Silikone (Acetatsysteme)
Dauerbewegungsaufnahme	25 %
Härte nach Shore A	18
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Durchhärtungsgeschwindigkeit/Bedingung	3 mm/d/23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Hautbildezeit min.	20 min
Hautbildezeit Bedingung	bei 23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Durchhärtungsgeschwindigkeit min./max./Bedingung	3-3 mm/d/23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Bruchdehnung min.	250 %
Fungizide Ausstattung	Ja
Baustoffklasse	E - Normal entflammbar
Lagerfähigkeit ab Herstellung	24 Monate
Dichte/Bedingung	1 g/cm³/bei 20 °C
Dichte	1 g/cm³

Farbe	**Art.-Nr.**	**VE**
Anthrazit	**0892 560 13**	1/12
Bahamabeige	**0892 560 4**	1/12
Betongrau	**0892 560 5**	1/12
Chinchilla	**0892 560 7**	1/12
Edelweiß	**0892 560 2**	1/12

CL01_30101 40601, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026

Farbe	Art.-Nr.	VE
Fliesenweiß	**0892 560 8**	1/12
Jasmin	**0892 560 9**	1/12
Karamell	**0892 560 14**	1/12
Manhattan	**0892 560 3**	1/12
Mausgrau	**0892 560 16**	1/12
Pergamon	**0892 560 12**	1/12
Sanitärgrau	**0892 560 6**	1/12
Schwarz	**0892 560 15**	1/12
Silbergrau	**0892 560 0**	1/12
Transparent	**0892 560 1**	1/12

Details/Anwendung

Für Anschluss- und Dehnfugen im Bad-, Küchen- sowie Toilettenbereich im Innen- und Außenbereich.

Art.-Nr.: 089256012 Pergamon ähnlich RAL 9001



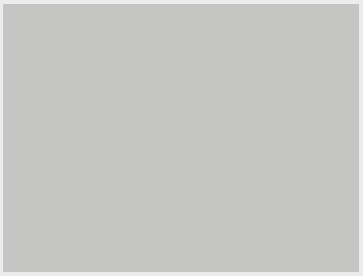
Art.-Nr.: 089256013 Anthrazit ähnlich RAL 7039



Art.-Nr.: 089256014 Karamell ähnlich RAL 1019



Art.-Nr.: 089256015 Schwarz ähnlich RAL 9005



Art.-Nr.: 08925600, 089256011 Silbergrau ähnlich RAL 7047

Art.-Nr.: 08925602 Edelweiß ähnlich RAL 9003



Art.-Nr.: 08925603 Manhattan ähnlich RAL 7047



Art.-Nr.: 08925604 Bahamabeige ähnlich RAL 1015

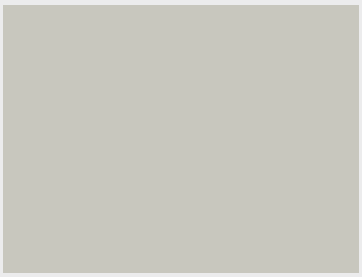


Art.-Nr.: 08925605 Betongrau ähnlich RAL 7036

CL01_30101406O1, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026



Art.-Nr.: 08925606 Sanitärgrau ähnlich RAL 7038



Art.-Nr.: 08925607 Chinchilla ähnlich RAL 9002

Art.-Nr.: 08925608 Fliesenweiß ähnlich RAL 9016

Art.-Nr.: 08925609 Jasmin ähnlich RAL 1013



Art.-Nr.: 089256016 Mausgrau ähnlich RAL 7005

			Neutralsi-likon Perfekt	**Neutralsi-likon A8 PRO**	**Neutralsi-likon**	**Silikon Color**	**Acetatsi-likon Nasszelle**	**Acetatsi-likon Lebens-mittel**	**Acetatsi-likon**
Anwendungen		Innenbereich							
	1	Fensteranschlussfugen	++	++		++			
	2	Dehnfugen im Innen- und Außenbereich	++	++	*	++	+	+	+
	3	Sanitärfugen	+			+	+ (1)		+ (4)
	4	Reparatur von Rissen							
	5	Parkettfugen	+	+	+	+			
	6	Aquarienbau						++	
	7	Küchenbereich	+	+		+		++	
	8	Vitrinen					+ (3)		
	9	Thekenbau	+	+		+		++	
		Außenbereich							
	10	Fenster- und Türanschluss-fugen	++	++		++			
		Innen- und Außenbereich							
	11	Fensterversiegelung	++	++					
	12	Isolierglas-Randverbund							
	13	Natursteinfugen				++			

CL01_30101406O1, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026

			Neutralsilikon Perfekt	**Neutralsilikon A8 PRO**	**Neutralsilikon**	**Silikon Color**	**Acetatsilikon Nasszelle**	**Acetatsilikon Lebensmittel**	**Acetatsilikon**
Wichtige technische Eigenschaften		Maximale Dauerbewegungs- aufnahme	25%	25%	25%	25%	25%	25%	12,5%
		Hautbildezeit (23°C/50 rel.LF)	ca. 10 min	10-40 min	5-8 min		ca. 20 min	ca. 10 min	ca. 15 min
		Durchhärtung mm/24 Stunden	ca. 2	ca. 2	ca. 2		ca. 3	2-3	2-3
		Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +180°C	-40°C bis +150°C	-40°C bis +150°C	-40°C bis +120°C	-40°C bis +100°C	-40°C bis +180°C	-40°C bis +120°C
		Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C	+5°C bis +40°C	+5°C bis +40°C	+5°C bis +40°C	+5°C bis +40°C	+5°C bis +40°C	+5°C bis +40°C
		Glättbar mit (W = Wasser, DG = Dichtstoffglättemittel, T = Trocken)	DG	DG	DG	DG	DG1	DG	DG
Besondere Merkmale		DIN 18540 Außenwandfugen im Hochbau	–	–	–	–	–	–	–
		DIN 18545 Verglasungen im Fensterbau	+	+	–	–	–	–	–
		Geruchsneutral/ geruchsarm	–	+	–	+	–	–	–
		Überstreichbarkeit 2	–	–	–	–	–	–	–
		Anstrichverträglichkeit 2	+	+	+	+	+	+	+
		Fungizide Ausstattung	–	–	–	+	+ (1)	–	–
		Silikonfrei	–	–	–	–	–	–	–
		Schleifbarkeit	–	–	–	–	–	–	–
		Haftung auf feuchtem Untergrund	–	–	–	–	–	–	–
		Bitumenverträglichkeit	–	–	–	–	–	–	–
		UV-, witterungs- sowie alterungsbeständig	+	+	+	+	+	+	+
		Eignung auf spannungsbefreitem Polycarbonglas (PMMA)	–	–	–	–	+	–	–

Zeichenerklärung: ++ = sehr gute Eignung + = gut geeignet 1 = nicht die glasklare Variante 2 = Vorversuche erforderlich 3 = nur die glasklare Variante 4 = nicht für Schwimmbecken * = nur im Innenbereich – = nicht geeignet

CL01_3010140601, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026

			Fenster- und Fasaden-dicht	Natursteindichtstof 4 in 1	Male-racryl	Acryl-dichtstof	Parkett-acryl	SMP Dichtstoff
Anwendungen		Innenbereich						
	1	Fensteranschlussfugen	++		+			++
	2	Dehnfugen im Innen- und Außenbereich	+	++	+			+
	3	Sanitärfugen		++				
	4	Reparatur von Rissen			++	++		
	5	Parkettfugen					++	+
	6	Aquarienbau						
	7	Küchenbereich		+				
	9	Vitrinen						
	10	Thekenbau		+				
		Außenbereich						
	11	Fenster- und Türanschluss-fugen	++					++
		Innen- und Außenbereich						
	12	Fensterversiegelung						++
	13	Isolierglas-Randverbund		2				++
	14	Natursteinfugen	++	++				
Wichtige technische Eigenschaften		Maximale Dauerbewegungs- aufnahme	25%	25%	20%	5%	10%	25%
		Hautbildezeit (23 °C/50 rel.LF)	ca. 30 min	ca. 10 min	ca. 10 min	ca. 10 min	ca. 10 min	10-15 min
		Durchhärtung mm/24 Stunden	ca. 2,5	ca. 2,5	1	ca. 1	ca. 1	ca. 2
		Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C	-40 °C bis +220 °C	-25 °C bis +80 °C	-20 °C bis +80 °C	-25 °C bis +80 °C	-40 °C bis +90 °C
		Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C	+5 °C bis +40 °C	+5 °C bis +40 °C	+5 °C bis +40 °C	+5 °C bis +40 °C	+5 °C bis +40 °C
		Glättbar mit (W = Wasser, DG = Dichtstoffglättemittel, T = Trocken)	DG	DG	W	W	W	DG
Besondere Merkmale		DIN 18540 Außenwandfugen im Hochbau	+	–	–	–	–	–
		DIN 18545 Verglasungen im Fensterbau	–	–	–	–	–	–
		Geruchsneutral/ geruchsarm	+	–	+	+	+	+
		Überstreichbarkeit 2	+	–	+	+	+	+
		Anstrichverträglichkeit 2	+	+	+	+	+	+
		Fungizide Ausstattung	–	+	–	–	–	–
		Silikonfrei	+	–	+	+	+	+
		Schleifbarkeit	–	–	–	–	+	+
		Haftung auf feuchtem Untergrund	–	–	–	–	–	–
		Bitumenverträglichkeit	–	–	–	–	–	–
		UV-, witterungs- sowie alterungsbeständig	+	+	+	+	+	+
		Eignung auf spannungsbefreitem Polycarbonglas (PMMA)	–	–	–	–	–	–

Zeichenerklärung: ++ = sehr gute Eignung + = gut geeignet 1 = nicht die glasklare Variante 2 = Vorversuche erforderlich 3 = nur die glasklare Variante 4 = nicht für Schwimmbecken * = nur im Innenbereich – = nicht geeignet

CL01_30101406O1, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026

Anleitung

- Der Untergrund muss tragfähig sowie sauber, trocken und frei von Fett, Rost und Wasser sein
- Nicht bei starkem Regen verarbeiten
- Die Fugendimensionierung ist zu beachten
- Fugen mit PE-Hinterfüllmaterial vorfüllen
- Bei saugenden oder porösen Untergründen verbessert ein Voranstrich, z. B. mit Silikon Primer, die Haftung
- Glättemittel dürfen nur vor der Hautbildezeit eingesetzt werden und müssen nach der Anwendung vollständig mit Hilfe eines Glättwerkzeuges abgezogen werden. Überschussmengen, auf und neben der Fuge, sind ebenfalls sofort zu entfernen, da sonst die Gefahr von Fleckenbildung besteht
- Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise in unserem Dichtstoff-LeitfadenWeitere Informationen im Technischen Datenblatt

Leistungsnachweis

Geprüft nach EN 15651 Teil 1, 2, 3

- Brandverhalten: Klasse E
- Standvermögen: < 2mm
- Rückstellverhalten: > 70%
- Volumenverlust: < 10%, für Art.-Nr. 0892 215: < 20%
- Haft-Dehnverhalten nach Wärme, Wasser und künstlichem Licht: Bestanden
- Dauerhaftigkeit: Bestanden
- Zugeigenschaften bei -30°C: : < 0,9 MPa
- Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C: Bestanden

Hinweis

- Nicht geeignet für die Verarbeitung in Hochbaufugen gemäß DIN 18540
- Aufgrund der Vielzahl an Lack- und Farbrezepturen ist eine Überprüfung durch Vorversuche erforderlich, um Wechselwirkungen auszuschließen
- Vorsicht bei vollständig überstrichenen Dichtstofffugen. Diese neigen zu Rissbildungen bei Fugenbewegungen, da die aufgetragene Farbe generell eine geringere Dehnung als der Dichtstoff aufnimmt und sich dann Risse in der Farbe bilden können.
- Die Abbindegeschwindigkeit ist von der Verarbeitungstemperatur, der Witterung sowie der Untergrundfeuchte abhängig. Bei kalter und feuchter Witterung wird die Abbindegeschwindigkeit stark verzögert.
- Bei gerbsäurehaltigen Hölzern kann es zu Verfärbungen kommen
- Bei senkrechten Fugen bitte das Ablaufverhalten des Dichtstoffs beachten
- Kann bei Metallen wie Stahl, Kupfer und verzinkten Oberflächen zu Korrosion führen
- Nicht zu verwenden in Verbindung mit vorkomprimierten Dichtbändern
- Nicht für Verklebungen sowie Hohlraumfüllungen geeignet
- Aufgrund der Vielzahl an Lack- und Lasurrezepturen, speziell bei Alkydharz-Anstrichen und pulverbeschichtetem Aluminium, ist eine Überprüfung durch Eigenversuche erforderlich
- Während der Aushärtephase sollte ein ausreichender Luftaustausch gewährleistet sein
- Mit größerer Schichtstärke verlängert sich die Aushärtungszeit

CL01_3010140601, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026

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.

Ergänzende Produkte	**Art.-Nr.**
Farbmusterkarte Dichtstoffe Farbmusterkarte für Acetatsilikon Nasszelle	**5995 000 405**
Kartuschenmesser Schneidenlänge 30 mm	**0715 66 09**
Silikon Primer 250 ml	**0892 170**
Dichtstoffglättemittel Hellgelb 400 ml	**0893 003**
Dichtstoffglättemittel Farblos 5 l	**0893 3**

CL01_30101140601, Rev: 0.425, Stand: 02. 09. 2026