

Q All-Season Pistolenschaum 1K Klasse E

greenteQ All-Season Pistolenschaum für den ganzjährigen Einsatz.

Produktbeschreibung:

Der greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K ist ein einkomponentiger Polyurethanschaum, der bis -10°C Untergrund- und Umgebungstemperatur verarbeitbar ist. Die Dosentemperatur muss bei Verarbeitung mindestens über +5°C liegen.

Der greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K ist ein gebrauchsfertiger, feuchtigkeithärtender, einkomponentiger, selbstexpandierender Polyurethanschaum, der über eine hervorragende Formstabilität verfügt. Der greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K ist zum Füllen, Dämmen, Kleben, Dichten und Isolieren geeignet und haftet ausgezeichnet auf fast allen Bauuntergründen. Sehr gute Dämm- und Isoliereigenschaften des Schaums gewährleisten eine höhere

Schall und Wärmedämmung, als sie durch die Verwendung von Mineralwolle, Kork und Fiberglas erreicht werden kann. Sehr feine Zellstruktur, hohe Austrittsgeschwindigkeit und hohe Restentleerung tragen zu der Erreichung der besten Arbeitsergebnisse bei.

Anwendungsgebiete:

- Füllen von Fugen, Hohlräumen, Rohr- und Mauerdurchbrüchen
- Isolierung und Dämmung von Dachkonstruktionen
- Schall- und Wärmedämmung in der mittleren Dämmebene nach dem Stand der Technik

Produktabbildung und technische Zeichnung:



Technische Daten:

Inhalt:		500 ml	750 ml
Baustoffklasse:	EN 13501-1	Klasse E	Klasse E
Ausbeute* (freigeschäumt):	FEICA TM 1003	ca. 31 Liter	ca. 50 Liter
Schneidbar*:	FEICA TM 1005	nach ca. 30 +/- 5 Minuten	nach ca. 30 +/- 5 Minuten
Klebfrei*:	FEICA TM 1014	nach ca. 8 Minuten	nach ca. 8 Minuten
Voll belastbar*:		nach ca. 12 Stunden (30 mm-Strang bei +20°C)	nach ca. 12 Stunden (30 mm-Strang bei +20°C)
Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund):		-10°C bis +30°C / optimal 20°C	-10°C bis +30°C / optimal 20°C
Dosentemperatur:		mind. +5°C bis +30°C	mind. +5°C bis +30°C
Volumenschwund:	FEICA TM 1004	<5%	<5%
Druckstärke:	FEICA TM 1011	Ca. 37 kPa	Ca. 37 kPa
Dichte:	FEICA TM 1019	17,9 kg/m ³	17,9 kg/m ³
Zelligkeit:		Regelmäßig / fein	Regelmäßig / fein
Temperaturbeständigkeit:		-40°C bis +90°C	-40°C bis +90°C
Geprüfte Wärmeleitfähigkeit:	DIN 52612	<39 mW/m.K	<39 mW/m.K
Geprüfte Schallreduzierung:	EN ISO 717-1	>58 dB	>58 dB
Farbe:		Champagner/gelblich	Champagner/gelblich
Ventil:		Standard Gummi Ventil	Standard Gummi Ventil
Lieferform:		Weißblechdose mit 500 ml Inhalt. Karton mit 12 Dosen, 624 Dosen pro Palette	Weißblechdose mit 750 ml Inhalt. Karton mit 12 Dosen, 624 Dosen pro Palette

*Angaben richten sich nach jeweiliger Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

PRODUKTDATENBLATT

greenteQ

CHEMIE - All-Season Pistolenschaum 1K Klasse E

Stand 10/2018 | www.greenteQ.info

Bei den Gebrauchsanweisungen, Leistungs- und Produktangaben sowie sonstigen technischen Angaben handelt es sich bei unseren greenteQ Produkten um allgemeine Richtlinien. Diese dienen nur dazu die Leistungseigenschaften und die Beschaffenheit unserer Produkte zu beschreiben und stellen keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Aufgrund der vielfältigen Verwendungsmöglichkeiten obliegt es dem Nutzer zu erproben, ob es für seinen Verwendungszweck geeignet erscheint. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch dient nur zu Ihrer Information und ist absolut unverbindlich.

greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K Klasse E

greenteQ All-Season Pistolenschaum für den ganzjährigen Einsatz.

Produktbeschreibung:

Arbeitsvorbereitung:

Dekorative Untergründen vor Verschmutzung mittels Abdeckfolie schützen. Bei Nässe, Schnee und Eisen, scharfem Wind und Frost ist mit nachteiligen Auswirkungen auf die Haftung zu rechnen. Daher können zusätzliche Maßnahmen erforderlich werden. Kann auf leicht feuchten Untergründen verarbeitet werden, stehendes Wasser oder Eis ist auf den Haftflächen ist zu entfernen. Verformbare Bauteile sind ausreichend fest zu fixieren. Bei Temperaturen unter -0°C kann es zu einer Verringerung der Ausbeute und Sprödigkeit und zu einer Verzögerung der Aushärtung kommen. Für eine gute Verarbeitbarkeit empfiehlt sich eine Dostemperatur von ca. +5°C.

Verarbeitung:

Dose fest auf die Pistole aufschrauben und unten ca. 30 x kräftig schütteln, damit sich der Doseninhalt gut vermischt und die Schaumqualität optimiert wird. Mit Stellschraube der Pistole den Schaumstrang einstellen und dann den Schaum mittels Drücker gleichmäßig ausschäumen. Die Hohlräume ca. 2/3 ausschäumen, da der Schaum noch aufgeht. Größere Hohlräume in mehreren Schichten von max. 40 mm Dicke ausschäumen. Hierbei zwischenfeuchten und vor der nächsten Schicht ca. 5 Minuten warten. Entleerte Dosen sofort von der Pistole schrauben, Adapterkorb mit dem greenteQ Pistolereiniger reinigen und durch eine neue Dose ersetzen. Frische Schaumspritzer sofort mit dem greenteQ Pistolereiniger entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden, nie wegbrennen.

Lagerung:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei +15°C - +20°C und trockener Lagerung. Die Schaumdosen müssen stehend gelagert werden, um das Verkleben des Sprühventils auszuschließen. Die Anbruchgewinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen. Beim Transport die Dose in einem Tuch im Kofferraum aufbewahren, keinesfalls im Fond.

Sicherheitshinweise:

Nur verarbeiten im Räumen mit guter natürlicher Belüftung, sonst Explosionsgefahr. Nicht rauchen. Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Nicht UV-beständig. Nicht gesundheitsschädlich nach Aushärten des Schaumes.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Allgemeine Hinweise:

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichenden Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Artikelvariationen:

Bezeichnung	Sprachgruppe	Exportartikel	VE	VBH Artikelnummer
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 500 ml m. PDR	DE/EN/DK		12 Dosen	217.274 / 6389
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 500 ml o. PDR	DE/FR/NL/IT	ja	12 Dosen	217.274 / 6391
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 500 ml o. PDR	DE/EN/ES/PT	ja	12 Dosen	217.274 / 6671
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 500 ml o. PDR	DE/PL/RU/CZ	ja	12 Dosen	217.274 / 6673
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 750 ml m. PDR	DE/EN/DK		12 Dosen	217.274 / 6390
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 750 ml o. PDR	DE/FR/NL/IT	ja	12 Dosen	217.274 / 6392
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 750 ml o. PDR	DE/EN/ES/PT	ja	12 Dosen	217.274 / 6672
greenteQ All-Season Pistolenschaum 1K 750 ml o. PDR	DE/PL/RU/CZ	ja	12 Dosen	217.274 / 6674

PRODUKTDATENBLATT

greenteQ

CHEMIE - All-Season Pistolenschaum 1K Klasse E

Stand 10/2018 | www.greenteQ.info

Bei den Gebrauchsanweisungen, Leistungs- und Produktangaben sowie sonstigen technischen Angaben handelt es sich bei unseren greenteQ Produkten um allgemeine Richtlinien. Diese dienen nur dazu die Leistungseigenschaften und die Beschaffenheit unserer Produkte zu beschreiben und stellen keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Aufgrund der vielfältigen Verwendungsmöglichkeiten obliegt es dem Nutzer zu erproben, ob es für seinen Verwendungszweck geeignet erscheint. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch dient nur zu Ihrer Information und ist absolut unverbindlich.