

ATTBLIME

HIGH PERFORMANCE 3D-SCANNINGSPRAY

Die neue Referenz im Bereich der optischen 3D-Messtechnik



DAS ORIGINAL mit optimiertem

C Y C L O D O D E C A N

ATTBLIME

Die neue Referenz der 3D-Scanningsprays

Die neu entwickelten **ATTBLIME® 3D-Scanningsprays** bieten eine homogene, gleichmäßige und sehr dünne Oberfläche für perfekte 3D Daten. Die sublimierenden **ATTBLIME®** Versionen basieren auf dem seit Jahrzehnten bewährten und durch uns optimierten Rohstoff Cyclododecan.

» **Cyclododecan** (CDC) besitzt keine Bioakkumulation in Wasserorganismen und ist somit ungefährlich für den Menschen und unsere Umwelt.

» **Die Pigmente**, die im permanenten Scanningspray ABP enthalten sind, basieren auf nachwachsende Natur-Rohstoffe.

» **Anwendungs- und Einsatzgebiete** sind sämtliche Bereiche wie beispielsweise Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Werkzeugbau, Kunststoff- und Cosumerindustrie oder auch für die Kunst- und Schmuckbearbeitung.

» **ATTBLIME® µScan liquid** wurde zur punktgenauen Mattierung von sehr kleinen Gegenständen im Dental-, Schmuck- oder auch Elektronikbereich entwickelt.

» **Wirtschaftlich und ergiebig** dank der hohen Abdeckung und der zuverlässigen Sublimationszeiten.

» **ATTBLIME® AB6 und ABP** gibt es auch in Gebindeform, somit kann der Verbrauch von Dosen extrem reduziert werden.

» **Made in Germany**



ATTBLIME	AB 2	AB 6	AB 24	AB P	µScan liquid
Inhaltsstoff	ATTBLIME® Cyclododecan			Reisstärke	Reisstärke, SiO2
Lösungsmittel	IPA	IPA	Ohne Lösungsmittel	IPA	IPA
Typ	Sublimierend			Semi permanent	
Pigment	Pigmentfrei			Lebensmittelqualität	
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß	Kooperatives Grau	Weiß
Rückstand	keine			Leicht abwischbar	
Effektive Scan-Time*	1-2 Std.	2-6 Std.	12-24 Std.	-	
Sublimation-Time*	2-4 Std.	6-10 Std.	24-48 Std.	-	
Deckung	30 Sekunden	Sofort	Sofort	Sofort	
Schichtdicke	< 3 µm	5,75 µm (Aerosol Dose) 3,64 µm (Gebinde)	32,36 µm	7,09 µm (Aerosol Dose) 3,95 µm (Gebinde)	< 3 µm
Anwendung	3D-Scanning	3D-Scanning	3D-Scanning, Kunst (Konservierung, Restaurierung)	3D-Scanning	3D-Scanning
Oberflächen-Kompatibilität	Alle Arten von Materialien**				
Flächenabdeckung (m²)	2,0 - 2,5 (Aerosol Dose)	2,5-3,0 (Aerosol Dose) 12-16/L (Gebinde)	3,0 - 3,5 (Aerosol Dose)	3,0-3,5 (Aerosol Dose) 14-16/L (Gebinde)	-
Sprühabstand	10-20 cm	10-20 cm	5-10 cm	5-25 cm	Auftrag per Pinsel
Lagertemperatur	5-45°C				
Lagerung	5 Jahre				

*Effektive Scan-Time: Zeit in welcher die Oberfläche scanbar ist. Sublimation-Time: Zeit in welcher sich das Spray auflöst

**Materialverträglichkeit vor der Anwendung prüfen

ATTBLIME® mit Cyclododecan

Lange haben wir als Anwender und Spezialisten der industriellen 3D-Messtechnik daran getüftelt, nun haben wir es geschafft.

Unter dem Namen ATTBLIME® wurde eine Serie von Scanningsprays entwickelt, die es dem Anwender ermöglicht, gleichmäßige und homogene Sprühbilder zu erreichen. Die sich selbst verflüchtigenden (sublimierenden) 3D-Scanningsprays basieren auf dem seit Jahrzehnten bewährten, und durch uns noch weiter optimierten, Rohstoff Cyclododecan.



ATTBLIME® Akku Sprühsystem für maximale Flexibilität



ATTBLIME® AB2 - der Preis-Leistungs-Sieger

SHC System (Spray Head Change System)

Die Spraydosen sind mit dem einzigartigen SHC-System (Spray-head-change-system) ausgestattet.

Das spezielle System ermöglicht dem Anwender auch schwer zugängliche Bereiche, wie Sacklöcher oder großflächige Objekte, vollständig und homogen zu mattieren. Durch die unterschiedlichen Düsen können die Schichtdicken und somit die effektiven Scan-Zeiten flexibel gesteuert werden.

Unser Alleskönner AB6/AB6G

AB6 ist ein superfeines und vielseitiges 3D-Scanningspray.

Ideal für alle Arten von manuellen als auch automatisierten inline und atline 3D-Scan-Aufgaben, beispielsweise für die Automobil- und Luftfahrtindustrie.

- ✓ Das Original mit dem bewährten Cyclododecan
- ✓ Als Aerosoldose und als Gebinde erhältlich
- ✓ Für kleine, mittlere und große Bauteile
- ✓ Frei von Ethanol und Adamantan
- ✓ Durch die vollständige Sublimation ist keine Reinigung nötig



Auftrag per Airbrush für höchste Genauigkeiten



Punktgenaue Mattierung mit ATTBLIME® μScan liquid

ATTBLIME® μScan liquid

Zur punktgenauen Mattierung von sehr kleinen Gegenständen im Dental-, Schmuck- oder auch Elektronikbereich.

Das flüssige ATTBLIME® μScan liquid wird mit dem integrierten Pinsel punktgenau auf die zu digitalisierenden Bereiche aufgetragen. Somit entstehen hierbei, im Gegensatz zu unseren Scanningsprays, keine zusätzlich verunreinigten Bereiche. μScan liquid lässt sich nach dem Scannen sehr leicht wieder entfernen und hinterlässt keine Rückstände.



Testen Sie kostenlos alle Versionen unseres High-Performance 3D-Scanningsprays und überzeugen Sie sich von der Leistungsfähigkeit unserer Produkte.



Besuchen Sie unseren Online-Shop unter:
www.attblime.com

Wünschen Sie einen Demonstrationstermin in Ihrem Haus, haben Sie Fragen zu unseren Produkten oder benötigen Sie ein speziell auf Ihren Bedarf zugeschnittenes Angebot? Dann melden Sie sich bei uns. Wir freuen uns sehr über Ihre Kontaktaufnahme unter Tel.: **+49 (0)7161 4079 0** oder per E-Mail unter **sales@attblime.com**

Exklusiv-Vertrieb für DACH und BENELUX:
topometric GmbH, Wilhelm-Zwick-Str. 7 D-73035 Göppingen

