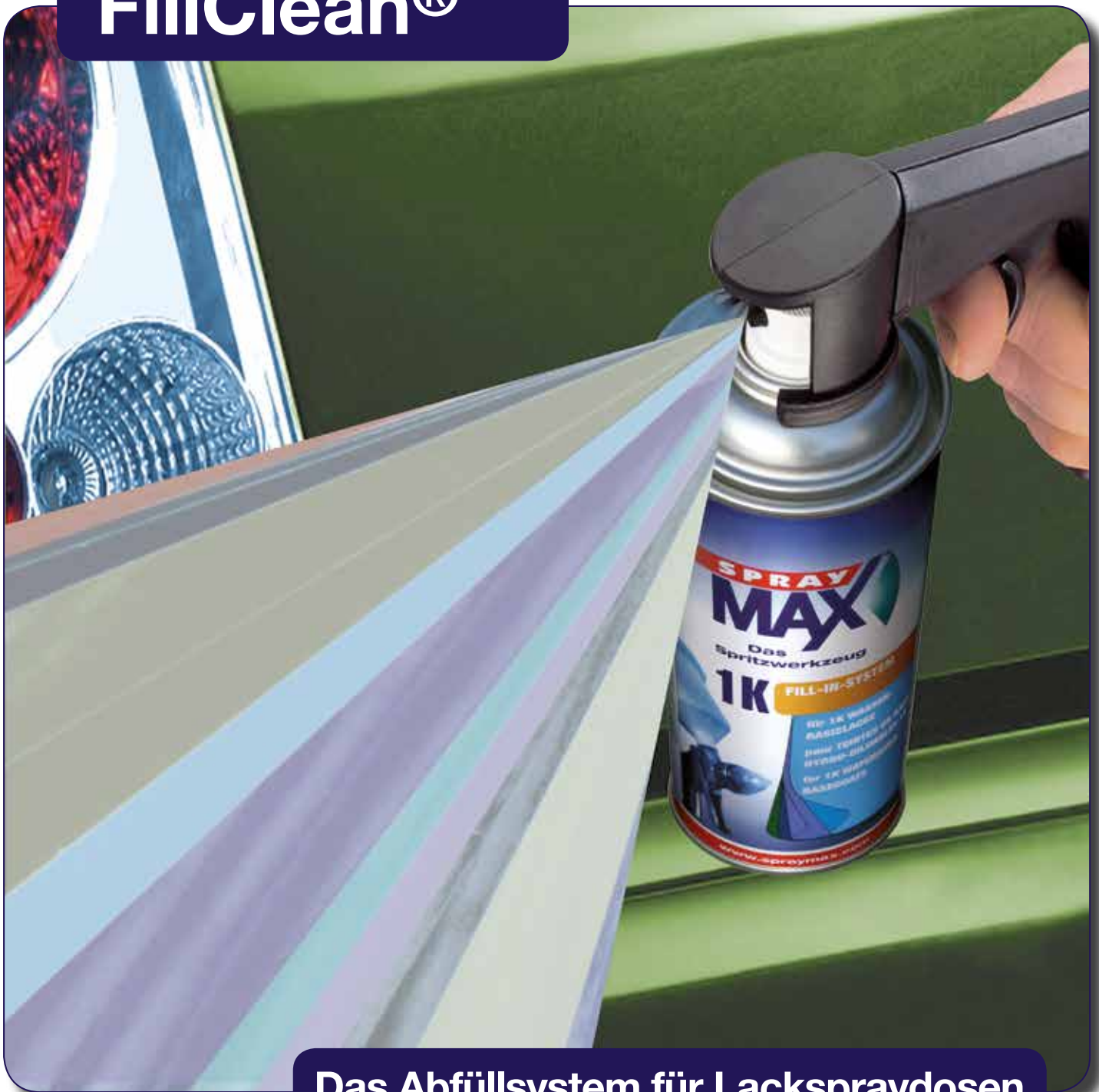


SPRAY
MAX

FillClean®



Das Abfüllsystem für Lackspraydosen

FillClean®: Das Abfüllsystem für Lackspraydosen

FillClean System



Beschreibung

Definition: FillClean System

FillClean ist ein professionelles Abfüll-System zur reinigungsfreien Befüllung von Lackspraydosen im Original-Farbtönen. Die Dosenkappe fungiert als Abfüllzylinder und zeigt den abgefüllten Farbton.

FillClean: Die einzigartige Abfüll-Technologie

Die patentierte, in der Praxis erprobte Fill-Clean Abfüll-Technologie, ermöglicht eine reinigungsfreie Befüllung von FillClean Lackspraydosen. Kernstück des Systemes ist das pneumatische FillClean Abfüllgerät. Diese Abfüll-Technologie funktioniert im Zusammenspiel mit dem Abfüllgerät und den werksseitig vorbefüllten, auf die jeweiligen Lacksysteme der Lackhersteller abgestimmten, FillClean Dosen:

- 1K FillClean für Wasserbasislacke
- 1K FillClean für Lösemittellacke
- 2K FillClean für Medium Solid Decklacke
- 2K FillClean für High Solid Decklacke

Die mit spezifischem Treib- und Lösemittel vorbefüllten FillClean Dosen werden über das FillClean Abfüllgerät mit dem ausgemischten Original-Farbtönen befüllt. Der Farbton stammt i.d.R. aus einer stationären Mischbank oder wurde über ein mobiles Mischsystem zur Verfügung gestellt.

Die FillClean System-Technologie unterstützt aktiv die

- Lackindustrie
- Lackhändler
- Verarbeiter

in Ihren Anstrengungen, verstärkt lösemittelreduzierte und wasserbasierende Lacksysteme einzusetzen. Das betrifft sowohl die automotiven Bereiche Pkw und Nfz als auch Industrie und Handwerk. Alles rund um die Bereiche Kleinschaden-Reparatur, Maintenance und Werterhaltung.

Systemvorteile

Spritzfertige Lackspraydose

Bedarfs- und zeitgerechte Herstellung von spritzfertigen Lackspraydosen.

Für alle Lackarten und Lacksysteme

Jede FillClean Serie ist optimal auf die jeweilige Lackart und das Lacksystem abgestimmt.

Mobilität

Das FillClean System kann sowohl stationär (Mischbank), als auch mobil vor Ort, eingesetzt werden.

Farbtonvielfalt

Die am Markt befindlichen Original-Farbtöne sind, inklusive Nuancenauswahl, ausmischbar.

Farbauszeichnung (Dosenkappe)

Der Original-Farbton ist in Form des Abfüll-Pads in der Dosenkappe sichtbar.

Einfache Lagerung und Logistik

Die vorbefüllten Dosen sind im 6er Versandkarton erhältlich. Kappenset, Abfüllzylinder und weiteres FillClean Zubehör sind einzeln verfügbar.



Anwendungsbeschreibung

FillClean: Technik und System im Verbund

FillClean ist die saubere Kombination von innovativer Technologie im System, die dem Lackieranwender eine professionelle Lackreparatur mit Original-Farbtönen, in bedarfsgerechter Menge (100 ml Füllmenge) und Qualität, ermöglicht.

FillClean: Der „Farbton“ für das SprayMax System

Die farbtongebende Komponente im SprayMax System. Mit SprayMax Aerosoldosen sind alle Arbeitsschritte einer professionellen Reparaturlackierung, von der Lackier Vorbereitung bis zur Beilackierung, darstellbar.

FillClean: Das perfekte System im System

Das FillClean System ist ein Modulbaustein des SprayMax LackRepair Systems, bestehend aus:

- SprayMax Lackspraydosen System für alle Prozess-Schritte
- SprayMax LackRepair FillClean System für den individuell ausgemischten Basis- bzw. Decklack

Nähere Informationen unter www.spraymax.com

Anwendungsvorteile

Bedienungsfreundlich

Einfache, bedienerfreundliche Handhabung. Keine umfangreichen Einweisungen erforderlich.

Sicherheit

Sicherheitssystem verhindert Fehlbedienungen. Ohne eingelegtes Abfüll-Pad ist keine Abfüllung möglich.

Reinigungsfrei

System arbeitet absolut reinigungsfrei und nahezu abfallfrei.

Gesundheitsfreundlich

Kein Hautkontakt mit Lack, Verdünnungen, Reinigungsmaterialien und Lösemitteldämpfen.

Kosten- und Zeitersparnis

Einsatz von Reinigungsmaterialien und Verdünnungen entfallen. Kurze Abfüllzeiten: max. 25 Sekunden.

VOC-konform*

Entspricht den gesetzlichen Vorgaben und unterstreicht die Umweltfreundlichkeit des Systems.

Marktgerecht

Mehr Flexibilität, um auf veränderte Marktbedürfnisse im Bereich „Spot-Repair“ reagieren zu können.

Neue Geschäftsfelder

Ausbau der Kundenzufriedenheit, Neukundengewinnung und neue Geschäftschancen.

* VOC = Volatile Organic Compound(s) = Sammelbezeichnung für flüchtige organische Bestandteile (eines Lackes)

FillClean®: Das Abfüllsystem für Lackspraydosen

ABFÜLLUNG 1K (400 ml)

 <p>1 ausgemischten Lack umrühren</p>	 <p>2 Abfüll-Pad auf Eindrückstempel setzen bis Sicherungsklappe umgelegt ist</p>	 <p>3 Pad-Rand nachfahren und festdrücken</p>
 <p>4 Zylinder aufsetzen, FillClean Kappe einsetzen & festdrücken</p>	 <p>5 Befüllung mit dem ausgemischten Originalfarbton</p>	 <p>6 Dose mit dem befüllten Zylinder in das Gerät einsetzen</p>
 <p>7 Drehteller des Gerätes etwas nach oben drehen, damit die Dose fixiert ist</p>	 <p>8 Tür nach rechts schließen, um die Abfüllung auszulösen</p>	 <p>9 Zylinder und Kappe entnehmen</p>
 <p>10 Sprühkopf aufsetzen</p>	 <p>11 1. Dose schütteln 2. Farbton prüfen 3. Ventil leersprühen*</p>	 <p>12 Das Pad verbleibt in der Kappe und erzeugt so den Farbabdruck</p>



ABFÜLLUNG 2K (400 ml, 250 ml)

 <p>0 2K Dose: FillClean Kappe für Befüllzylinder und Adapterring als Kappenhalterung</p>	 <p>1-9 Abfüllschritte 1 - 9 analog Abfüllung 1K (400 ml) Ausnahme: Abb. 7</p>	 <p>7 2K 250ml: Abfülladapter wird als Höhenausgleich bei der Abfüllung benötigt</p>
 <p>10 Sprühkopf und Adapterring für Kappenhalterung aufsetzen</p>	 <p>11 Auslöseknopf mit glatter Seite und Öffnung nach Außen auf den Dom legen</p>	 <p>12 Kappe mit Farbmarkierung vorsichtig aufsetzen</p>

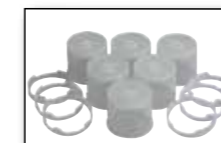
FillClean® Gerät

FillClean® Abfüllgerät - Technische Daten

- Pneumatisches Funktionsprinzip
- Durchmesser 132 mm
- Höhe 366 mm
- Höhe Tür 123 mm
- Leergewicht 4 kg
- Gesamtgewicht 4,23 kg
- Abfüllzylinder Durchmesser 135 mm Höhe 65 mm Fassungsvermögen max. 100 ml
- Abfülldruck 7 - 9 bar / 100 - 130 psi
- Zerreißpunkt 60 bar / ca. 870 psi
- Einsatztemperatur +5°C bis +50°C



Art.-Nr.: 990 263



FillClean Kappenset
Art.-Nr.: 990 246
VE = 6



FillClean Feststellplatte
Art.-Nr.: 990 242
VE = 1



FillClean 250ml Abfülladapter
Art.-Nr.: 990 014
VE = 1

FillClean® - Serien

1K FillClean®/Fill In für 1K Wasserbasislacke

Hersteller	Lackreihe	Serie A	Serie B	Serie C	Serie D	Serie E	Marke Hersteller
De Beer	Serie 900 Waterbase			682077			
				680077			
Cromax	Cromax Wasserbasislack			682077			
				680077			
Cromax	Cromax Pro Wasserbasislack					682355	
						680355	
Glasurit	Reihe 90			682077			
				680077			
Helios	Mobihel Hydro	682075					
		680075					
Lechler	Hydrofan				682078		
					680078		
Lesonal	Basecode WB GT						961503
MaxMeyer	AquaMax				682078		
					680078		
MIPA	WBC	682075					
		680075					
Nexa Autocolor	Aquabase				682078		
					680078		
PPG	Envirobase				682078		
					680078		
RM	Onyx HD			682077			
				680077			
Sikkens	Autowave MM 2.0		682076				
			680076				
Spies Hecker	Permahyd Basislack Serie 280/285	682075					
		680075					
Spies Hecker	Permahyd Hi-Tec 480					682355	
						680355	
Standox	Standohyd Basecoat	682075					
		680075					
Standox	Standoblue					682355	
						680355	

1K FillClean®/Fill In für 1K Lösemittel-Basislacke

Hersteller	Lackreihe	Serie A	
Spies Hecker	Vorlack 293/295	682070	
		680070	
Standox	Basislack	682070	
		680070	
Universal	für alle anderen lösemittelhaltigen Lacksysteme		682071
			680071

FillClean® - Serien

2K Fill In für 2K Lösemittel-Decklacke

Hersteller	Lackreihe	Serie E	Serie F	Serie G	Serie G 250ml	Serie H	Serie I	Serie M	Marke Hersteller
High Solid									
Cromax	Imron Elite			680 086	684 086				
Cromax	Imron Elite HDC			680 086	684 086				
Cromax	Centari 5035		680 085						
Glasurit	2K CV Topcoat Reihe 58, 68								958 510
Glasurit	HS Decklacke Reihe 22							680 312	
Lesonal	HS 420								961 502
Lesonal	CT Super Thane 2K S2000 Topcoat					680 088			
MaxMeyer	UHS Duralit Extra Series 110; Series 150	680 084							
Nexa Autocolor	P 471, P 472 2K-HS+Unidecklacke	680 084							
Nexa Autocolor	P 494, P 498 Turbo Plus EHS 2K Acryl Decklacke	680 084							
PPG	PPG Delfleet 2K UHS Decklacke			680 086					
RM	UNO HD							680 312	
Selemix	Selemix 7-53X PUR Direct						680 089		
Spies Hecker	Permasolid HS Autolack 275			680 086	684 086				
Spies Hecker	Permasolid HS Decklackserie 670			680 086	684 086				
Spies Hecker	Permasolid HS Vario Decklackserie 675			680 086	684 086				
Standox	Standocryl VOC Autolack			680 086	684 086				
Standox	Standofleet 2K-HS Decklackserie			680 086	684 086				
Standox	Standofleet 2K-HS Dickschicht- Decklackserie			680 086	684 086				

Hersteller	Lackreihe	Serie A	Serie B	Serie K	Serie N
Medium Solid					
PercoTop	PUR 2K MS Decklack				680 313
Lesonal	2K Topcoat Uni Mischlack		680 083		
Sikkens	2K Autocryl Decklack		680 083		
Spies Hecker	2K Decklack 257, 620	680 080			
Spies Hecker	2K PUR Decklack Serie 570			680 310	
Standox	2K Standocryl	680 080			
Standox	Multimix 2K PUR Decklack			680 310	

1K FillClean® Kappe



Spezial-Dosenkappe, ist gleichzeitig Abfüllkappe inklusive abnehmbares Pad für das FillClean® Gerät.

1K Fill In Kappe



Standard - Dosenkappe, zum Abfüllen mit dem FillClean® Gerät wird zusätzlich Abfüllkappe (Set 6 Stück, Art.Nr. 990 246) benötigt.

2K Kappe



Dosenkappe mit integrierten 2K Auslöseknopf, zum Abfüllen mit dem FillClean® Gerät wird zusätzlich die Abfüllkappe und der Adapterring (Set 6 Stück, Art.Nr. 990 246) benötigt.



**THE WORLD OF
SPRAYPAINT**

Peter Kwasny GmbH • Heilbronner Straße 96 • 74831 Gundelsheim • Telefon: 0 62 69 / 95 - 0
Telefax: 0 62 69 / 95 80 • info@kwasny.de • www.kwasny.com • www.spraymax.com