

# TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

## ELEKTROSTATIK - ADDITIV

### SPP6970

**06/2022**

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

SPP6970 - Elektrostatik-Additiv passt den Widerstandswert bzw. die Leitfähigkeit an.  
 Es ist grundsätzlich sicherzustellen, dass sämtliche elektrostatischen Spritzgeräte vor der Verwendung ordnungsgemäß geerdet sind!  
 Die optimale Leitfähigkeit sollte laut Tabelle angepasst werden.

#### PRODUKTEMPFEHLUNG

**Das Produkt ist kompatibel und empfohlen für:**

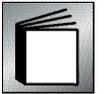
Nexa Autocolor EHS P498-Decklacke  
 PPG Delfleet F3113/4 Decklacke  
 Selemix 7-110, 7-120, 7-510, 7-512, 7-550, 7-610 und 7-53x-Decklacke

#### PRODUKTEINSATZ

SPP6970 kann mit bis zu 3% nach Gewicht dem fertig eingestellten (Ready for use) Decklack zugegeben werden. Einstellungen bitte der Tabelle auf der nächsten Seite entnehmen.

#### LEITWIDERSTAND DER VERSCHIEDENEN SPRITZGERÄTE

ANLAGE	CECA	SAMES	KREMLIN	WAGNER	RANSBURG	GRACO
in	MΩ	MΩ	MΩ	MΩ	MΩ	MΩ
Minimum	5,25	18	30	150	0,263	38
	5,44	18,6	31			
	5,61	19,2	32			
	5,8	19,8	33	180	0,274	40
		20,4				
	6,15	21	35		0,306	44
	6,32	21,6	36		0,308	45
	6,5	22,2	37	200		
	6,67	22,8	38			
	6,85	23,4	39	220	0,343	50
	7	24	40		0,35	52
	8	27	46		0,394	59
	9	30	51	330	0,438	66
	9,2	30,9	52,5		0,45	69
	9,8	33	56		0,451	70
	10,7	36	61		0,525	79
Maximum	11,2	37,5	64		0,547	80



# TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

## ELEKTROSTATIK - ADDITIV

### SPP6970

#### GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

1. Wenn Sie elektrostatische Geräte verwenden, ist es wichtig sicherzustellen, dass die Objekte / Geräte ordnungsgemäß geerdet sind.
2. Anwender sollten vor der Verwendung derartiger Geräte geschult werden.
3. Stellen Sie sicher, dass die Hochspannung nur bei Bedarf zur Applikation eingeschaltet ist.
4. Inbetriebnahme der Anlage, nachdem die Materialien einsetzbar sind und befüllt wurden. Schalten Sie nach Applikationsende und vor dem Reinigen das System ab.
5. Gute Luftbewegung / Absauganlagen sind Grundvoraussetzung.
6. Sicherheitskennzeichnungen müssen angebracht sein, der Anwender sollte zudem unter ständiger Beobachtung stehen, damit eine Gefahr für neue Mitarbeiter und Besucher ausgeschlossen werden kann.
7. Stellen Sie sicher, dass den Anwendern alle Unterlagen zur Verfügung stehen und die technische Ausstattung ausreichend bekannt ist.
8. Stellen Sie sicher, dass Feuerlöscher und Prüfgeräte verfügbar sind und Mitarbeiter wissen, wie man diese einsetzt.

Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt.

Die Angaben in diesem Technischem Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen als anwendungstechnische Unterstützung des Anwenders. Die hier enthaltenen Informationen sind unverbindlich und PPG wird keinerlei Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit übernehmen. Sie entbindet den Anwender nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Aus den Angaben in diesem Datenblatt kann keine Garantie bestimmter Eigenschaften abgeleitet werden. Wir behalten uns vor, den Inhalt der Datenblätter jederzeit dem aktuellen Stand der Technik anzupassen, ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für alle Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort. Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt. Trocknungszeiten sind Durchschnittszeiten bei 20 °C. Schichtstärke, Feuchtigkeit und Arbeitstemperaturen können die Trocknungszeiten beeinflussen.

#### FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE:

PPG Deutschland Sales & Services GmbH

Düsseldorfer Straße 80 40721 Hilden

Tel. 02103 / 791-1 Fax 02103 / 791-601

E-Mail: [PPGAutoRefinishGermany@ppg.com](mailto:PPGAutoRefinishGermany@ppg.com)

[www.selemix.com/de](http://www.selemix.com/de)