

Substratdatenblatt

Produkttempfehlung für Kunststoffuntergründe

Kunststoffbezeichnung	KS-Abk.	D820	D816	D8420	D8012
Acrylnitrilbutadienstyrol	ABS		✓		
Acrylnitrilstyrol	AS		✓		
Acrylnitrilstyrolacrylat	ASA	✓		✓	
Bulk Moulding Compound	BMC	✓ ¹		✓	
Ethylenvinylacetat	EVA	✓		✓	
Ethylenpropylendien	EPDM	✓		✓	
Glasfaserverstärkter Kunststoff	GFK	✓ ¹		✓	✓
Polyamid	PA	✓		✓	
Polyamid 6	PA6	✓		✓	
Polyester Thermoplast	PBT	✓		✓	
Polycarbonat	PC		✓		
Polyethylen	PE				
Polymethylmethacrylat	PMMA	✓		✓	
Polypropylen	PP	✓		✓	
Polypropylenethylen	PPE	✓		✓	
Polypropylenoxid modifiziert	PPO	✓		✓	
Polystyrol	PS				✓
Polyurethan Schaum	PU		✓		
Polyurethan	PUR		✓		
Polyvinylchlorid	PVC	✓			
Kunststoffmischungen in Kurzform		D820	D816	D8420	D8012
ABS+PBT / ABS+PC / ABS+TPU / PBT+PC / PUR+RRIM			✓		
ABS+PPO / PP+EPDM / PA+PPE / PA6+PPO / PMMA+ABS / PMMA+PP / PUR+PVC		✓		✓	

	nicht geeignet
✓	direkt einsetzbar, mit entsprechender Vorbehandlung
✓ ¹	mit nachfolgendem 2K Füller

Die Elastifizierung mit D814 von Grundmaterialien finden Sie auf der nächsten Seite;

ELASTIFIZIERUNG			
D8010 D8015 D8017	Mischungsverhältnis:	Rapid Greymatic Härter D814 Verdünner	4 Teile 1 Teil 1 Teil 1 Teil
D8018 D8019 D8024	Mischungsverhältnis:	UHS Greymatic Härter D814 Verdünner	6 Teile 1 Teil 1 Teil 1 Teil
	Spritzgänge		1-2
	Viskosität, DIN4/20°C		16 - 20 Sek
	Zwischenablüßzeit		10 Minuten
	Topfzeit bei 20°C		40 – 50 Minuten
D8077 D8078		D8077/8078 D814	5 Teile 1 Teil
	<u>Danach im Standardverhältnis härten und verdünnen.</u> Keine Veränderung der Topf und Trockenzeiten		

NUR FÜR DEN FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH

Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt. Die Angaben in diesem Datenblatt 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.



PPG Deutschland
Sales & Services GmbH

Düsseldorfer Straße 80
40721 Hilden

Telefon +49 (0) 21 03 / 791 - 250
Telefax +49 (0) 21 03 / 791 - 678

Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt

RLD248V
Seite 2

