



## **Workshop zur Werkseigenen Produktionskontrolle für Güteprüfer Mehrscheiben-Isolierglas**

**Mittwoch, 05.11.2025, 13:00 Uhr bis Donnerstag, 06.11.2025, 13:00 Uhr  
im BF-Verbandsgebäude, Mülheimer Str. 1, D-53840 Troisdorf**

# Programm

## WPK-Workshop für Güteprüfer MIG vom 05.11. bis 06.11.2025



Gütegemeinschaft Flachglas

**Beginn:** Mittwoch, 05.11.2025, 13 Uhr (Einlass ab 12 Uhr, Begrüßungsimbiss)  
**Ende:** Donnerstag, 06.11.2025, ca. 13 Uhr (optional Mittagsimbiss bis 14 Uhr)  
**Ort:** BF-Verbandsgebäude, Mülheimer Str. 1, D-53840 Troisdorf

TAG 1	Mittwoch, 05.11.2025, 13:00 – ca. 17:30 Uhr	Verantwortlich + geplante Zeit
1	<b>Begrüßung</b>	Jochen Grönegräs 5 min
2	<b>Einführung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Überblick über die Normativen Grundlagen der DIN EN 1279 und die generellen Vorgaben für die WPK der DIN EN 1279-6</li></ul>	Hannes Spiß 60 min
3	<b>Die Kontroll- und Prüftabellen der DIN EN 1279-6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wie lese ich die Tabellen der Norm richtig?</li><li>▪ Wie erstelle ich aus den Tabellen einen Plan für die WPK-Prüfungen?</li><li>▪ Wie lege ich die Häufigkeit der Prüfungen fest?</li><li>▪ Darf ich zusätzliche Anforderungen hinzufügen?</li></ul>	Andreas Strobel 60 min
4	<b>Gruppenarbeit</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Erarbeitung eines individuellen WPK-Prüfplans aus den Tabellen der Norm in Kleingruppen à 6 Personen</li><li>▪ Gemeinsame Besprechung der Ergebnisse</li></ul>	Alle 60 min
5	<b>Fragen, Diskussion und Zusammenfassung Tag 1</b>	Alle 30 min
6	<b>Herstellung von Haftungsproben für Tag 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Glas-Glas, Abstandhalter-Abstandhalter, Butterfly, Mischbild, Shore-A, Dichtstoffraupe</li></ul>	Alle

19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen im Restaurant Tuscolo in Troisdorf

# Programm

## WPK-Workshop für Güteprüfer MIG vom 05.11. bis 06.11.2025



Gütegemeinschaft Flachglas

TAG 2	Donnerstag, 06.11.2025, 9:00 – ca. 13 Uhr	Verantwortlich + geplante Zeit
1	<b>Vorstellung der Stationen für Material-, Produktions- und Produktkontrolle</b>	N.N.
	S1 WPK-Prüfungen für Dichtstoffe (Mischungsverhältnis richtig berechnen und Maschinenkontrolle, Mischbild, Butterfly, Dichtstoffraupe, Zugprüfungen Glas-Glas und AH-AH, Shore-A, Topfzeit)	30 min
	S2 WPK-Prüfungen für Trocknungsmittel (Delta-T Prüfung)	15 min
	S3 WPK-Prüfungen für die einzelnen Abstandhalter-Kategorien	15 min
	S4 WPK-Prüfung Glas (Randentschichtung)	15 min
	S5 Prüfung des Fertigprodukts auf Qualitätsfehler	15 min
2	<b>Bearbeitung der 5 Stationen in Gruppen</b>	Alle
	<ul style="list-style-type: none"><li>Die Teilnehmer führen an den Stationen unter Anleitung selbst Prüfungen durch.</li><li>Parallel Begutachtung von mitgebrachten Prüfscheiben (Shore-A-Härte messen, Trocknungsmittel entnehmen /Delta-T, Butylauftrag, Rückenüberdeckung, Gasmessung (Helantec)</li></ul>	120 min
3	<b>Fragen, Diskussion und Zusammenfassung Tag 2</b>	Alle
		30 min

### Referenten

Andreas Strobel	Sprecher des Güteausschusses MIG der GGF, Head of Technical Product Services- and Management-Systems, INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft Lauenförde
Hannes Spiß	Isolar Glasberatung, Mitglied des Güteausschusses MIG der GGF, Geschäftsführer der ISOLAR GLAS Beratung GmbH
Jochen Grönegräs	Geschäftsführer Gütegemeinschaft Flachglas e.V.

### Weitere Mitwirkende

Torsten Kammer	Mitglied des Güteausschusses MIG der GGF, Leiter Produktion und Logistik, AGC Interpane GmbH Liebersee
Ralf Maus	Mitglied des Güteausschusses MIG der GGF, Leiter Anwendungstechnik/QS, Glas Trösch, Ö.b.u.v. Sachverständiger - Glas
Steffen Schäfer	Normung und Technik, Bundesverband Flachglas e.V.
Ingrid Meyer-Quel	Gütesicherung, Gütegemeinschaft Flachglas e.V.

# Programm

## WPK-Workshop für Güteprüfer MIG vom 05.11. bis 06.11.2025



Gütegemeinschaft Flachglas

### Zielsetzung

Theoretische und praktische Einführung in die Aufgaben der Eigenüberwachung von Mehrscheiben-Isolierglas nach DIN EN 1279-6 bzw. nach RAL-Güte- und Prüfbestimmungen Mehrscheiben-Isolierglas (für Standard-MIG Typ A, hergestellt mit Abstandhalter-Hohlprofilen)

### Teilnehmer

Verantwortliche für Qualität in der Produktion der Gütezeichenträger MIG

### Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt **online** auf der Webseite der Gütegemeinschaft Flachglas e.V., Troisdorf.

Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 30 Personen begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

### Teilnahmegebühr

Der Workshop ist nur für Mitglieder der Gütegemeinschaft Flachglas e.V., die das RAL-Gütezeichen Mehrscheiben-Isolierglas tragen, vorgesehen.

295,00 € zuzüglich Umsatzsteuer

Die Teilnahmegebühr beinhaltet Workshop-Unterlagen und Material, 2x Mittagsimbiss und Getränke sowie ein gemeinsames Abendessen am 1. Tag.

Die Teilnehmer erhalten am Ende der Veranstaltung eine Urkunde zur Bestätigung der Teilnahme.

Der Versand der Rechnung erfolgt nach der Veranstaltung durch die Gütegemeinschaft Flachglas an die bei der Anmeldung mitgeteilte Rechnungsanschrift. Ohne schriftliche Abmeldung bis spätestens 1 Woche vor Beginn der Veranstaltung, d.h. spätestens am 30.10.2025, müssen wir auch bei Nichtteilnahme leider 100% der Teilnahmegebühr berechnen.

### Sonstiges

Die Teilnehmenden werden gebeten, pro Unternehmen jeweils **eine Prüfscheibe zur gemeinsamen Begutachtung** mitzubringen. Beschreibung: MIG, gasgefüllt mit 1 Beschichtung, 4/12/4, Abmessung (502 ± 2) mm x (352 ± 2) mm. Die Scheiben können auch vorab schon an die Gütegemeinschaft versandt werden (gut verpackt und beschriftet!), Lieferanschrift Gütegemeinschaft Flachglas e.V., Adresse siehe weiter unten.

### Veranstaltungsort

BF-Verbandsgebäude  
Mülheimer Str. 1  
D-53840 Troisdorf

### Veranstalter

Gütegemeinschaft Flachglas e.V.  
Mülheimer Str. 1  
D-53840 Troisdorf  
Tel. +49 2241 8727-30  
Fax +49 2241 8727-10  
e-Mail: [info@guetegemeinschaft-flachglas.de](mailto:info@guetegemeinschaft-flachglas.de)

# Programm

## WPK-Workshop für Güteprüfer MIG vom 05.11. bis 06.11.2025



Gütegemeinschaft Flachglas

### Anreise und Übernachtung

Hotelempfehlungen:

#### **Hotel Das Kronprinz**

Poststraße 87, 53840 Troisdorf, Tel. 02241 98490

[www.daskronprinz.de](http://www.daskronprinz.de)

In diesem Hotel haben wir für die Teilnehmer ein Zimmerkontingent zum Sonderpreis von 79€ pro Nacht im Einzelzimmer inkl. Frühstück (89€ im DZ zur Einzelnutzung) reserviert. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung direkt beim Hotel unter Angabe des Promo-Codes „GP-Workshop 2025“ per E-Mail an [info@daskronprinz.de](mailto:info@daskronprinz.de). Das Kronprinz liegt gegenüber vom Bahnhof Troisdorf, das BF Verbandsgebäude ist von dort zu Fuß in ca. 10 Minuten erreichbar.

#### **B&B Hotel Köln-Troisdorf**

Poststraße 64, 53840 Troisdorf, Tel. 02241 9733800

[www.hotel-bb.com](http://www.hotel-bb.com)

Das B&B Hotel ist ebenfalls direkt am Bahnhof Troisdorf gelegen.

Anreise mit dem Pkw: Bitte beachten Sie, dass am Verbandsgebäude nur eine begrenzte Zahl von Parkplätzen zur Verfügung steht. Wir empfehlen Ihnen, Ihr Fahrzeug am Hotel stehen zu lassen und zu Fuß zum Veranstaltungsort zu kommen.

Anreise mit der Bahn: Das BF-Verbandsgebäude ist vom Bahnhof in 10 Minuten zu Fuß erreichbar.