

**Qualifikationszertifikat zum Abschnitt 11 der ZTV M 13
0913-ZTVM-2014/03**

A)

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Name des Unternehmens: | Straat 1 GmbH, NL Wardenburg |
| 2. Anschrift des Unternehmens: | Keilstraße 6, 26203 Wardenburg |
| 1. Anzahl der Markierungskolonnen während der Markiersaison: | 10 |
| 2. Anzahl der zertifizierten Fachkräfte für Fahrbahnmarkierungen gemäß Abschnitt 10 der ZTV M und Anhang A 8.2 Formblatt „Personal“: | 13 |
| 3. Anzahl der vollständigen Prüfkoffer mit funktionsfähigen Geräten zur Eigenüberwachungsprüfung gemäß Abschnitt 7.1.2 und Anhang A 8.3 Formblatt „Prüfkoffer“: | 5 |
| Anzahl der funktionsfähigen Messräder: | 6 |
| 4. Anzahl der selbstfahrenden Markiermaschinen in funktionsfähigem Zustand gemäß Abschnitt 6.2 und Anhang A 8.4 Formblatt „Maschinen“, die eine Prüfplakette erhalten haben: | 5 |

Dieses Zertifikat darf nur ausgestellt werden, wenn die Voraussetzungen der Nummern 4 - 6 zumindest einmal je Anforderung erfüllt sind.

Zu diesem Zertifikat gehören die Formblätter „Personal“, „Prüfkoffer“ und „Maschinen“ (ein Formblatt für jede zertifizierte Maschine).

Hiermit wird bescheinigt, dass oben genanntes Unternehmen die Anforderungen gemäß Abschnitt 11 der ZTV M 13 erfüllt hat.

Datum der Überprüfung: 22.02.2023

Formblatt „Personal“ gemäß Abschnitt 10/11 und Anhang 8 der ZTV M 13

Name und Anschrift des Unternehmens:

Straat 1 GmbH, NL Wardenburg
Keilstraße 6, 26203 Wardenburg

Nr.:	Vor- und Zuname der Fachkraft	Ausbildungsstelle	Datum der Zertifikatsausstellung zur Fachkraft für Straßenmarkierungen
1	Johannes Stecker	IHK Mittlerer Niederrhein	21.01.2000
2	Eduard Itermann	IHK Mittlerer Niederrhein	07.03.2008
3	Fred Teebken	IHK Mittlerer Niederrhein	20.02.2009
4	Viktor Stecker	IHK Mittlerer Niederrhein	05.03.2010
5	Alexander Stecker	IHK Mittlerer Niederrhein	05.02.2010
6	Klaus Huntemann	IHK Ausbildungs- GmbH Krefeld	18.03.2016
7	Holger Franzke	IHK Ausbildungs- GmbH Krefeld	18.03.2016
8	Kevin Müller	IHK Ausbildungs- GmbH Krefeld	10.02.2017
9	Hawin Al-Ali	IHK Ausbildungs- GmbH Krefeld	19.01.2018
10	Cezary Niedzwiedzki	IHK Ausbildungs- GmbH Krefeld	19.01.2018
11	Ali Ihsan Özucar	IHK Ausbildungs- GmbH Krefeld	19.01.2018
12	Fabian Günther	IHK Mittlerer Niederrhein	12.04.2019
13	Petro Perez-Zamora	IHK Mittlerer Niederrhein	12.04.2019

Wardenburg, 22.02.2023


 Unterschrift des Prüfers

Formblatt „Prüfkoffer“ gemäß Abschnitt 11 und Anhang 8 der ZTV M 13

Name und Anschrift des Unternehmens: Straat 1 GmbH, NL Wardenburg
Keilstraße 6, 26203 Wardenburg

1. Anzahl der vollständigen Prüfkoffer mit funktionsfähigen Gerätschaften:

1 vollständig von a) bis h); 2 vollständig ohne a); 2 vollständig ohne b)

- a) Messkämme
- b) Messkeile
- c) Thermometer (Luft)
- d) Thermometer (Kontakt)
- e) Hygrometer
- f) Lupen
- g) Waagen
- h) Metermaße

2. Vordruckte Eigenüberwachungsprotokolle sind vorhanden: ja (X) nein ()

3. Geeignete Probebleche und geeignete Behältnisse
für die Probenentnahme sind vorhanden: ja (X) nein ()

4. Funktionsfähige Messräder: 6

5. Bemerkungen:

Für eine Kolonne, die ausschließlich Dickschichtmarkierungen oder Agglomerate appliziert, ist es nicht notwendig einen Messkamm im Prüfkoffer vorzuhalten.

Für eine Kolonne, die ausschließlich Farbmarkierungen appliziert, ist es nicht notwendig einen Messkeil im Prüfkoffer vorzuhalten.

Wardenburg, 22.02.2023



Unterschrift des Prüfers

Formblatt „Markiermaschinen“ gemäß Abschnitt 6.2/11 und Anhang 8 der ZTV M 13

Name und Anschrift des Unternehmens: Straat 1 GmbH, NL Wardenburg
Keilstraße 6, 26203 Wardenburg

1. Art der Maschine: H33-4
 KSP 98:2, Airless

2. Hersteller der Markiermaschine: Hofmann

3. Fabrikationsnummer und Baujahr: 175/0113; 2020

4. Ist eine Strichteilungsautomatik vorhanden? ja (X) nein ()

5. a) Ist ein wegeabhängiges Nachstreuaggregat vorhanden? ja (X) nein ()

b) Bei Verwendung von Maschinen für spritzbare Systeme:
Verfügt die Maschine über eine ständige automatische
Dokumentation der Schichtdicke gemäß Abschnitt 6.2? ja (X) nein ()

c) Bei Verwendung von Maschinen zur Applikation von Thermoplastiken:
Sind auf den Geräten funktionsfähige Thermometer angebracht? entfällt

6. Befindet sich die Maschine augenscheinlich in einem
funktionsfähigen Zustand? ja (X) nein ()

7. Wenn aufgrund der äußeren Erscheinung erhebliche Zweifel an der Funktionsfähigkeit
der Maschine bestehen, sollte vom Prüfer eine Funktionsüberprüfung durchgeführt
werden.

8. Eine Funktionsüberprüfung wurde durchgeführt: ja () nein (X)

mit dem Ergebnis: funktionsfähig () nicht funktionsfähig ()

Begründung: entfällt

Die Prüfplakette wurde erteilt ja (X) nein ()

Begründung: entfällt

Wardenburg, 22.02.2023



Unterschrift des Prüfers

Formblatt „Markiermaschinen“ gemäß Abschnitt 6.2/11 und Anhang 8 der ZTV M 13

Name und Anschrift des Unternehmens: Straat 1 GmbH, NL Wardenburg
Keilstraße 6, 26203 Wardenburg

1. Art der Maschine: CSW 04
Kaltplastik: regelmäßige und unregelmäßige
Agglomerate, Glattstrich, Profile

2. Hersteller der Markiermaschine: Copa/Hitzblech

3. Fabrikationsnummer und Baujahr: TPN 4003963; 2004

4. Ist eine Strichteilungsautomatik vorhanden? ja (X) nein ()

5. a) Ist ein wegeabhängiges Nachstreuaggregat vorhanden? ja (X) nein ()

b) Bei Verwendung von Maschinen für spritzbare Systeme:
Verfügt die Maschine über eine ständige automatische
Dokumentation der Schichtdicke gemäß Abschnitt 6.2? entfällt

c) Bei Verwendung von Maschinen zur Applikation von Thermoplastiken:
Sind auf den Geräten funktionsfähige Thermometer angebracht? entfällt

6. Befindet sich die Maschine augenscheinlich in einem
funktionsfähigen Zustand? ja (X) nein ()

7. Wenn aufgrund der äußeren Erscheinung erhebliche Zweifel an der Funktionsfähigkeit
der Maschine bestehen, sollte vom Prüfer eine Funktionsüberprüfung durchgeführt
werden.

8. Eine Funktionsüberprüfung wurde durchgeführt: ja () nein (X)

mit dem Ergebnis: funktionsfähig () nicht funktionsfähig ()

Begründung: entfällt

Die Prüfplakette wurde erteilt ja (X) nein ()

Begründung: entfällt

Wardenburg, 22.02.2023


Unterschrift des Prüfers

Formblatt „Markiermaschinen“ gemäß Abschnitt 6.2/11 und Anhang 8 der ZTV M 13

Name und Anschrift des Unternehmens: Straat 1 GmbH, NL Wardenburg
Keilstraße 6, 26203 Wardenburg

1. Art der Maschine: H33-2
KSP 1:1, Airless
2. Hersteller der Markiermaschine: Hofmann
3. Fabrikationsnummer und Baujahr: 170/0104; 2002
4. Ist eine Strichteilungsautomatik vorhanden? ja (X) nein ()
5. a) Ist ein wegeabhängiges Nachstreuaggregat vorhanden? ja (X) nein ()
- b) Bei Verwendung von Maschinen für spritzbare Systeme:
Verfügt die Maschine über eine ständige automatische
Dokumentation der Schichtdicke gemäß Abschnitt 6.2? ja (X) nein ()
- c) Bei Verwendung von Maschinen zur Applikation von Thermoplastiken:
Sind auf den Geräten funktionsfähige Thermometer angebracht? entfällt
6. Befindet sich die Maschine augenscheinlich in einem
funktionsfähigen Zustand? ja (X) nein ()
7. Wenn aufgrund der äußeren Erscheinung erhebliche Zweifel an der Funktionsfähigkeit
der Maschine bestehen, sollte vom Prüfer eine Funktionsüberprüfung durchgeführt
werden.
8. Eine Funktionsüberprüfung wurde durchgeführt: ja (X) nein ()
- mit dem Ergebnis: funktionsfähig (X) nicht funktionsfähig ()
- Begründung: entfällt

Die Prüfplakette wurde erteilt ja (X) nein ()

Begründung: entfällt

Wardenburg, 22.02.2023


Unterschrift des Prüfers

Formblatt „Markiermaschinen“ gemäß Abschnitt 6.2/11 und Anhang 8 der ZTV M 13

Name und Anschrift des Unternehmens: Straat 1 GmbH, NL Wardenburg
Keilstraße 6, 26203 Wardenburg

1. Art der Maschine: WTE 252 light, Thermomaschine;
Extrudertechnik; Glattstrich

2. Hersteller der Markiermaschine: Fa. Winter Markiertechnik

3. Fabrikationsnummer und Baujahr: WEGTDTPSHK0017351; 2021

4. Ist eine Strichteilungsautomatik vorhanden? ja (X) nein ()

5. a) Ist ein wegeabhängiges Nachstreuaggregat vorhanden? ja (X) nein ()

 b) Bei Verwendung von Maschinen für spritzbare Systeme:
 Verfügt die Maschine über eine ständige automatische
 Dokumentation der Schichtdicke gemäß Abschnitt 6.2? entfällt

 c) Bei Verwendung von Maschinen zur Applikation von Thermoplastiken:
 Sind auf den Geräten funktionsfähige Thermometer angebracht? ja (X) nein ()

6. Befindet sich die Maschine augenscheinlich in einem
funktionsfähigen Zustand? ja (X) nein ()

7. Wenn aufgrund der äußeren Erscheinung erhebliche Zweifel an der Funktionsfähigkeit
der Maschine bestehen, sollte vom Prüfer eine Funktionsüberprüfung durchgeführt
werden.

8. Eine Funktionsüberprüfung wurde durchgeführt: ja () nein (X)

 mit dem Ergebnis: funktionsfähig () nicht funktionsfähig ()

 Begründung: entfällt

Die Prüfplakette wurde erteilt ja (X) nein ()

Begründung: entfällt

Wardenburg, 22.02.2023



Unterschrift des Prüfers