

 Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Fachhandbuch T/U (Trasse/Umwelt) Technisches Merkblatt Bauteile Markierung	21 001-11211
Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK Bundesamt für Strassen ASTRA	Markierung	V3.02 01.01.2020
Abteilung Strasseninfrastruktur I		Seite 1 von 1

Für das Anbringen und Entfernen von Signalen und Markierungen auf Nationalstrassen, einschliesslich Anschlüssen samt Verbindungsstrecken, Nebenanlagen und Rastplätzen nach Artikel 2 Buchstaben c–e NSV, ist das ASTRA zuständig (Art. 104, Abs. 3, Signalisationsverordnung SSV).

Es gelten die nachfolgenden Dokumente:

Weisungen:

- Weisungen über die Normung von Signalen, Markierungen und Leiteinrichtungen im Strassenverkehr sowie von Strassenreklamen bei Tankstellen (UVEK 29.02.2000)

Normen:

- SN 640 850a, Markierungen – Ausgestaltung und Anwendungsbereiche
- SN 640 853, Markierungen – Unterflurleuchten
- VSS 40 854a, Markierungen – Anordnung auf Autobahnen und Autostrassen
- VSS 40 868, Markierungen – Vormarkierungen
- VSS 40 877, Markierungen – Lichttechnische Anforderungen, Griffbarkeit
- EN 1436, Strassenmarkierungsmaterialien – Anforderungen an Markierungen auf Strassen und Prüfverfahren
- EN 1463-1 (SN 640 877-4), Strassenmarkierungsmaterialien – Markierungsknöpfe
- EN 1790 (SN 640 877-5), Strassenmarkierungsmaterialien – Vorgefertigte Markierungen
- EN 1824 (SN 640 877-6), Strassenmarkierungsmaterialien – Feldprüfungen
- EN 1423 (SN 640 877-15), Strassenmarkierungsmaterialien – Nachstreumittel

Selbstklebende Dauermarkierung

Der Einbau einer selbstklebenden Dauermarkierung ist möglich, muss aber unbedingt die Normen SN 640 850a, VSS 40 854a, VSS 40 877, EN 1436 und 1790 und die nachstehenden Nutzungsbedingungen einhalten:

- Die ausführende Firma muss ein Zertifikat der Herstellerfirma für die Ausführung dieser Arbeiten besitzen.
- Die selbstklebende Dauermarkierung ist auf Drainbelägen (PA) nicht geeignet.
- Das technische Merkblatt 21 001-11212 Gewährleistung der Markierungen muss berücksichtigt werden.

Das Hauptziel bei einem Einbau einer selbstklebenden Dauermarkierung ist, in der Regel, schnellstmöglich die gesamte Fahrbahnfläche mit der definitiven Markierung ohne Einschränkungen den Verkehrsteilnehmern (fehlende Markierung und Geschwindigkeitsbegrenzung) zur Verfügung zu stehen.