

Geänderte Norm auf einen Blick

Alte Norm

Auf öffentlichen Strassen arbeitenden Personen sollten grundsätzlich Warnkleider der Klasse 2 bzw. 3 tragen. Im Unterschied zur Klasse 3 genügt bei Klasse 2 entweder Hose oder Jacke oder Überwurf. Für kurze Aufenthalte im Strassenbereich ist Klasse 2 ausreichend (z.B. Schutzweste). Verlangt wurde Klasse 2 tagsüber bei guten Sichtbedingungen. In der Dämmerung, bei Nacht, im Tunnel oder im Winterdienst wurde Klasse 3 verlangt. Kurze Hosen wurden nicht verboten, aber auch keine langen Hosen verlangt.

Neue Norm EN 20471

Gültig ab 01.12.2014 mit Übergangsfrist bis Ende 2016. In der Schweiz kommen die Klassen 2 und 3 zur Anwendung. Die Klasse 1 ist nicht zulässig. Für Personen, die auf oder an öffentlichen Strassen oder auf Baustellen im Bereich von Verkehrswegen mit Logistik- und Baumaschinenverkehr arbeiten, sind folgende Bekleidungsvarianten möglich:

- ein Kleidungsstück der Klasse 3 (Overall), welches Torso und Beine bedeckt (lange Hosenbeine)
- zwei Kleidungsstücke der Klasse 2 in Kombination von Ober- und Unterteil mit langen Hosenbeinen
- zwei Kleidungsstücke in Kombination von Ober- und Unterteil mit langen Hosenbeinen, die zusammen Klasse 3 (gemeinsame Zertifizierung) erfüllen; diese Information ist auf den Etiketten beider Kleidungsstücke anzugeben.

Für temporäre Aufenthalte (maximal eine Stunde pro Aufenthalt, z. B. für Baustellenkontrollen, Begehungen usw.) ist mindestens ein zertifiziertes Kleidungsstück der Klasse 2 zu tragen. Dieses muss den Torso bedecken. Spezielle Branchenlösungen, die strengere Vorschriften voraussetzen, sind einzuhalten (z.B. Bahnbetriebe und Sanitätsdienste).

Konsequenz aus der neuen Norm

Auf oder an öffentlichen Strassen oder auf Baustellen im Bereich von Verkehrswegen mit Logistik- und Baumaschinenverkehr gibt es keine kurzen Hosen und keine nackten Oberkörper mehr.

Mindestflächen an fluoreszierendem und reflektierendem Material (gemäss EN 20471)

Mindestflächen an fluoreszierendem und reflektierendem Material (gemäss EN 20471)

MATERIAL	KLASSE 1	KLASSE 2	KLASSE 3
Hintergrundmaterial fluoreszierend	0,14 m ²	0,50 m ²	0,80 m ²
Retroreflektierendes Material	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
Material mit kombinierten Eigenschaften*	0,20 m ²	-	

Ausführungsformen für die drei Klassen von Warnkleidern

KLASSE	KLEIDUNG	
Klasse 1	Reflexgeschirr	
Klasse 2	Weste, Jacke, Rundbundhose oder Latzhose	
Klasse 3	Overall, Jacke oder Weste mit Rundbundhose oder Latzhose	

^{*}Kleidungsstücke der Klasse 1 dürfen aus Material gefertigt werden, das sowohl fluoreszierende als auch reflektierende Eigenschaften aufweist.