

Hausmitteilung

Von:	IS 1	M. Galm	465-5249	05.05.11
	Abteilung	Bearbeiter/in	Telefon	Fax

An:	IS
------------	----

Betreff: Kabelbeschriftungen

Um eine eindeutige Zuordnung von verlegten Kabeln machen zu können, sollen bei zukünftigen Neubaumaßnahmen alle Kabel mithilfe von Kabelmerkstreifen beschriftet werden. Dies gilt auch für Kabel, welche nachträglich in vorhandene Leerrohranlagen eingebaut werden.

Die Kabelmerkstreifen sind aus Plastik und damit witterungsbeständig. Zur besseren Unterscheidung sollen für die verschiedenen Gewerke folgende Farben verwendet werden:

Stellwerk	weiß
Bahnübergänge	rot
Lichtsignalanlagen	gelb
Infrastrukturleitsystem	grau
Weichenheizung/ Fahrleitung	braun
Bahnstrom	lila
TK (zB LWL)	grün
Techn. Haltestellenausrüstung	schwarz
Fremdkabel (nicht RNV)	blau

Die Beschriftung und Nummerierung der Kabel wird auf die Streifen eingeprägt (z.B. durch ein Heißpräegerät). Somit ist eine dauerhafte Lesbarkeit gegeben.

Angebracht werden, sollen die Streifen in jedem Schacht, bei jeder Kabelaufführung und auf freier Strecke (im Kabelkanal) immer auf Höhe des danebenliegenden Fahrleitungsmasten (ca. alle 30m).

Martin Galm
IS 1