

E DIN 6660:2021-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-08-20

Rohrpost - Fahrrohre, Fahrrohrbogen und Muffen für Rohrpostanlagen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Werkstoff	5
5 Anforderungen	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Beschaffenheit.....	6
5.3 Farbe.....	6
5.4 Maße, Bezeichnung.....	6
5.4.1 Fahrrohr	6
5.4.2 Fahrrohrbogen 90°	7
5.4.3 Muffe.....	10
5.5 Festigkeitseigenschaften	10
5.5.1 Widerstand gegen äußere Schlagbeanspruchung	10
5.5.2 Verhalten bei der Schlagbiegeprüfung.....	11
5.6 Vicat-Einweichungstemperatur	11
6 Prüfung	11
6.1 Beschaffenheit.....	11
6.2 Farbe.....	11
6.3 Maße.....	11
6.4 Festigkeitseigenschaften	11
6.4.1 Widerstand gegen äußere Schlagbeanspruchung	11
6.4.2 Verhalten bei der Schlagbiegeprüfung.....	12
6.5 Vicat-Einweichungstemperatur	12
7 Bezeichnung.....	13
7.1 Fahrrohr	13
7.2 Fahrrohrbogen.....	13
7.3 Fahrrohrmuffe.....	13

Bilder

Bild 1 — Fahrrohr	6
Bild 2 — Fahrrohrbogen	7
Bild 3 — Muffe.....	10

Tabellen

Tabelle 1 — Fahrrohr	7
Tabelle 2 — Fahrrohrbogen 90°.....	8
Tabelle 3 — Fallhöhen und Fallgewichte bei Schlagbeanspruchung im Umfangsverfahren	11
Tabelle 4 — Bedingungen für den Schlagbiegeversuch	12