

**LPM AG**  
Tannenweg 10  
5712 Beinwil am See  
062 771 55 55

**LPM AG**  
Wallisellerstrasse 116  
8152 Opfikon  
043 443 30 40



# Probenbegleitschein / Untersuchungsauftrag

## Materialprüfungen an Schlauchlinern

**A-**

**Auftraggeberadresse** Versandanweisung: Bericht  Anz. Kopien\_\_ pdf  Rg

Firma	
Strasse	Telefon
PLZ / Ort	Mobile
Vorname / Name	E-Mail

**Rechnungsadresse** Versandanweisung: Bericht  Anz. Kopien\_\_ pdf  Rg

Firma	
Strasse	Telefon
PLZ / Ort	Mobile
Vorname / Name	E-Mail

**Erteileradresse** Versandanweisung: Bericht  Anz. Kopien\_\_ pdf  Rg

Firma	
Strasse	Telefon
PLZ / Ort	Mobile
Vorname / Name	E-Mail

**Probenidentifikation**

Objekt /Gemeinde	Linersystem
Strasse	Material-ID
Haltung	Trägermaterial <input type="checkbox"/> GFK <input type="checkbox"/> Synthesfaser <input type="checkbox"/> andere
Länge	Harztyp <input type="checkbox"/> UP <input type="checkbox"/> EP <input type="checkbox"/> VE <input type="checkbox"/> andere
Durchmesser	Probenbez.
Unternehmung	Entnahmestelle <input type="checkbox"/> Haltung <input type="checkbox"/> ZW-schacht <input type="checkbox"/> Endschacht
Einbaudatum	Entnahmeposition <input type="checkbox"/> Scheitel <input type="checkbox"/> Sohle <input type="checkbox"/> Kämpfer <input type="checkbox"/> Ring

**Durchzuführende Prüfungen**

LPM Code	Prüfungsbeschreibung		QUIK	Anforderung	
<input type="checkbox"/> 452	3-Pkt.- Biegeversuch von Kunststoffen nach SN EN ISO 178, zur Ermittlung von	Biege-E-Modul (Kurzzeit) Biegespannung Wanddicke (Verbunddicke)	AC 09 AC 11 AC 02	≥ ≥ ≥	MPa MPa mm
<input type="checkbox"/> 117.3	Wasserdichtheit nach Richtlinie QUIK (DWA-A 143-3)		AC 01	Dicht	
<input type="checkbox"/> 454	Bestimmung der 24h-Kriechneigung im 3-Pkt.-Biegeversuch		AC 12	≤	%
<input type="checkbox"/> 551	Glas-, Füllstoff- und Harzgehalt		AC 04		%
<input type="checkbox"/> 555	Dichtebestimmung (Kontrolle der Qualität der Tränkung von Nadelfilzlinern)		AC 05		g/cm <sup>3</sup>
<input type="checkbox"/> 560	IR-Spektralanalyse zur Materialidentifizierung		AC 06		
<input type="checkbox"/>	Reststyrolgehalt		AC 16	≤	%
<input type="checkbox"/> 455	Scheiteldruckversuch am Kreisring, Ermittlung von Kontrollprüfung an 2 Kreisringproben (L ≥ Ø oder 300 mm) Zulassungsprüfung an 5 Kreisringproben	Anfangs-Ringsteifigkeit Kurzzeit-E-Modul Wanddicke (Verbunddicke)	AC 07 AC 07 AC 02	≥ ≥ ≥	N/m <sup>2</sup> MPa mm

Überbracht durch	Datum	Unterschrift
Probeneingang <input type="checkbox"/> LPM Opfikon	Datum	Visum
Probeneingang <input type="checkbox"/> LPM Beinwil am See	Datum	Visum