

RAPPORTO DI PROVA X.180420.02 Rev.0

Data di emissione: 15/06/2018

Pagina 1 di 2

Committente: **P.B.M. SRL - Monsummano Terme (PT)****Campione N. 180420**

Tipo di campione: Manico metallico plastificato

Descrizione: Produttore: PBM - Art. M1 Antiglass - P/N: 3543534331693

Data arrivo campione: 28/05/2018

Data esecuzione prove: dal 06/06/2018 al 13/06/2018

Sede esecuz. prove: Laboratorio esterno qualificato

Il presente Rapporto di Prova è rilasciato nell'ambito del Sistema di Gestione per la Qualità di Next Technology Tecnotessile Soc.Naz. di Ricerca r.l. e del suo Laboratorio CEQ, documentato dal Manuale della Qualità e dalle relative Procedure. Tale Sistema di gestione garantisce la riferibilità delle misure eseguite ai campioni nazionali e internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale (SI), attraverso una catena metrologica avente origine da campioni di prima linea muniti di certificato di taratura attestante la riferibilità ai campioni del sistema SI, come richiesto ad es. dalla norma ISO 9001:2015 (par.7.1.5.1).

I risultati riportati sono stati ottenuti applicando le norme e/o procedure tecniche indicate nelle pagine seguenti, e si riferiscono solo ai campioni sottoposti a prova, nello stato in cui si trovavano al momento della prova stessa.

Le eventuali incertezze di misura dichiarate nel presente Rapporto di prova sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo composta per un fattore di copertura $k=2$, corrispondente - nel caso di distribuzione normale - ad un livello di confidenza del 95% circa.

Resp. Laboratorio: G. Gori

Il presente Rapporto è stato emesso dopo autorizzazione interna in forma elettronica.

La riproduzione di questo documento è ammessa solo in copia conforme all'originale. La riproduzione conforme parziale è ammessa soltanto a seguito di autorizzazione scritta del CEQ, da citare nella riproduzione medesima.

Azienda con sistema qualità certificato ISO 9001:2015 da TÜV Italia (Cert. N. 50 100 14364) per:

- Progettazione ed erogazione di servizi di ricerca applicata e sviluppo e di trasferimento tecnologico
- Progettazione ed erogazione di servizi di formazione
- Progettazione ed erogazione di servizi di consulenza su sistemi di gestione
- Prove di laboratorio chimico, fisico, meccanico elettrico e controlli non distruttivi
- Taratura di strumenti per misure e prove

Mod.CEQ-4030 Rev.0

RAPPORTO DI PROVA X.180420.02 Rev.0

Data di emissione: 15/06/2018

Pagina 2 di 2

DETERMINAZIONE CHIMICA DEL CONTENUTO DI COMPOSTI ORGANOSTANNICI

Metodo analitico: DIN 38407-13:2001

RISULTATI ANALITICI

ID	Parametro	u.m.	LQ	R1	R2	R3	R4
1	Dibutilstagno (DBT)	mg/kg	0.05	<0.05	<0.05		
2	Monobutilstagno (MBT)	mg/kg	0.05	<0.05	<0.05		
3	Tributilstagno (TBT)	mg/kg	0.05	<0.05	<0.05		
4	Trifenilstagno (TPhT)	mg/kg	0.05	<0.05	<0.05		

LQ = Limite di Quantificazione

I risultati riportati sopra si riferiscono a:

Rif.	Particolare	Colore	Note aggiuntive
R1	Manico (rivestimento)	Vari (miscelati)	
R2	Cappuccio e vite	Vari (miscelati)	
R3	//		
R4	//		

Commenti: Non esiste un limite cogente per questo tipo di articolo. Alcuni marchi volontari richiedono un valore massimo di 1 mg/kg

Resp. Laboratorio: G. Gori

Il presente Rapporto è stato emesso dopo autorizzazione interna in forma elettronica.