

**Auftragsnummer:** 622 724

Kirchmöser, den 28.08.1996

**Aktenzeichen:** ZBT 622/164

## VERSUCHSBERICHT

**Nr.:** 622 724

**Thema:** Brandprüfung MARLAN-Platten

**Bearbeiter:** Bernd Büge

**Telefon:** (03381) 516 457

**Basa:** 92452/

**Auftrag:** JH/jh 14.8 vom 14.08.1996

**Verteiler:** MARLAN  
polylac holland bv  
mulderspark 3  
9351 nr leek (Niederlande)

**Veröffentlichungen oder Weitergabe dieses Berichtes an Dritte  
bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.**

**Seiten:** 2

**Verwertung von Angaben und Diagrammen einschließlich Anlagen  
für Veröffentlichungen nur mit Quellenangaben.**

**Anlagen:** 1

**Proben werden 1/2 Jahr aufbewahrt.**

**Abbildungen:** -

## 1. Versuchsauftrag und Prüflinge

Die Firma Marlan beauftragte uns mit Schreiben JH/jh 14.8. vom 14.08.96 mit der Brandprüfung eines Plattenwerkstoffes nach DIN 54 837 und der Einstufung nach DIN 5510 Teil 2.

Für die Prüfung wurden uns 6 Platten in den Abmessungen 500 x 190 x 12 mm zur Verfügung gestellt. Bezeichnet wurden die Proben als MARLAN-Platten, Farbe 00 Blossom White.

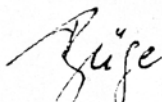
## 2. Ergebnisse und Bewertung

Das Ergebnis der Prüfung ist im anliegenden Prüfbericht dokumentiert.

Es wurde nach DIN 5510 Teil 2 die Einstufung

Brennbarkeitsklasse	S 4
Rauchentwicklungsklasse	SR 2
Tropfbarkeitsklasse	ST 2

erreicht.

  
Buge