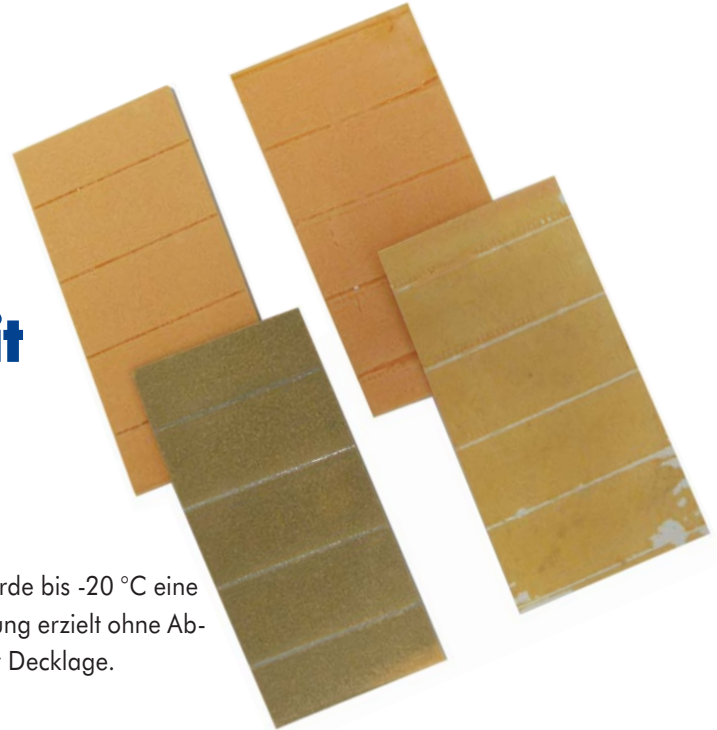




NEWSLETTER

Verklebung von PVC- bzw. PS- Deckmaterial mit PS Schaum als Mittellage



Mit 502.1 einem 1K PUR Klebstoff haben wir einen Kleber für die Verklebung von PVC- bzw. PS-Platten mit PS Schaum.

Die Verklebung zeigt eine höhere Wärmebeständigkeit als das verwendete PVC-Material, das bereits ab 80 °C verformt. Das getestete PS verformte sich ab 90 °C.

In der Kälte wurde bis -20 °C eine sehr gute Haftung erzielt ohne Abplatzungen der Decklage.

Die Parameter im Detail:

Klebstoffe	502.1 1 K PUR Klebstoff
Substrate	1.) PVC Plattenware 2.) PS Plattenware 3.) PS Schaum als Mittellage
Auftragsmethode	Auftrag von Hand mittels Zahnpachtel
Klebstoffauftragsmenge	ca. 150g/m ²
Verarbeitungsparameter	Der Klebstoff wurde mittels einer Zahnpachtel auf den PS Schaum aufgetragen. Unmittelbar danach wurde mit einer Blumenspritze ein sehr feiner Wassernebel aufgesprüht um eine 100% Aushärtung zu gewährleisten.

R. Baumann/E.-M. Kaulisch/25.02.05

Newsletter/NEWSletter/PVC_PS_Platteverklebung_mit_PS_Schaum_0205/S. 1 Deut