3MTM Schmelzklebstoffe Produktnummer 3738 3748 3762 3764 3792 Eigenschaften/geeignet für Holz Elektronik Pappe Kunststoffe Universell einsetzbar Wichtige Merkmale (info box)

Physikalische und leistungsorientierte Merkmale, wichtige Funktionen und Vorteile								
Produktnummer	3738	3748	3762	3764	3792			
Grundstoff	Thermoplastischer Kunststoff							
Farbe	Hellbraun	Weiß	Hellbraun	Transparent	Transparent			
Verarbeitungszeit [seconds]	50	45	35	40	50			
Ring-und-Kugel- Schmelzpunkt	86 °C	144 °C	94 °C	88 °C	83 °C			
Schälfestigkeit [Newton/cm]	23	32	12	25	23			
Überlappungs- scherfestigkeit [MPa]	2.6	2.2	3.8	2.7	1.7			
Holz	•							
Elektronik		•						
Pappe			•					
Kunststoffe		•		•				
Universell einsetzbar					•			

Empfohlene Anwendung							
Produktnummer	3738	3748	3762	3764	3792		
Holzbearbeitung und Herstellung von Möbeln	•				•		
Polsterungen	•				•		
Möbelbau	•						
Werbeflächen und Beschilderungen	•		•		•		
Für Elektronikanwendungen wie Vergießen, Kleben oder das Anheften von Drähten		•					
Innenausstattungen von Transportfahrzeugen		•					
Befestigung von Sitzflächen		•					
Zum Abdichten von Wellpappe und Kartons			•				
Für allgemeine Verpackungen			•				
Zum Neuverpacken von Spanplatten			•				
Messebau			•				
Befestigung von Blenden und Zierleisten				•			
Montage, Befestigungen, Reparaturen, Vergießen, Klebung von Verkleidungen, Anheften von Drähten, Bün- deln, Abdichten, Verkapseln				•			
Zum Kleben von Paneelen					•		
Produktnummer	3738	3748	3762	3764	3792		

Produktanwendung

Alle Angaben, technischen Daten und Empfehlungen in diesem Dokument basieren auf Tests oder Erfahrungswerten, die 3M für zuverlässig erachtet. Es handelt sich um Durchschnittswerte, die nicht als Spezifikationsgrundlage dienen sollen. Auch können der Gebrauch und die Leistungseigenschaften eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung von zahlreichen Faktoren beeinflusst werden, auf die 3M keinen Einfluss hat, wie etwa auf die Bedingungen beim Gebrauch sowie zu welcher Zeit und unter welchen Umständen die Leistung des Produkts abgerufen wird. Da diese Faktoren nur der Verwender kennt und diese steuern kann, hat dieser stets selbst zu prüfen und zu entscheiden, ob das 3M Produkt für einen bestimmten Zweck und für sein Verfahren oder seine Anwendung geeignet ist. Alle Angelegenheiten bezüglich der Haftung für dieses Produkt sind von den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen bestimmt, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.