

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT

INHALT

1. Einleitung	1
2. Verpackung	4
2.1. Allgemeines	4
2.2. Kaschierkleber	6
2.3. Verbundfolien	12
2.4. Heißsiegel	16
2.5. Montageverklebung von Schachteln, Kartons, Beuteln	39
2.6. Wellpappe	48
2.7. Sonstige Anwendungen von Schmelzklebern in der Verpackung	52
2.7.1. Blechemballagen.....	52
2.7.2. Etiketten.....	59
2.7.3. Sonstige.....	62
3. Holzverarbeitende Industrie	63
4. Schuh- und Lederwarenindustrie	72
5. Buchbinderei	78
6. Textilindustrie	86
7. Konstruktions- und Montageschmelzkleber	103
7.1. Unspezifische Montageschmelzkleber	103
7.2. Schmelzkleber für Metall/Metall-Verklebungen	109
7.3. Schmelzkleber für Metall/Kunststoff- bzw. Metall/Gummiverklebungen	119
7.4. Schmelzkleber für die Verklebung von Kunststoffen untereinander und mit nichtmetallischen Werkstoffen	123
7.4.1. Polyolefine.....	123
7.4.2. Sonstige Kunststoffe.....	127
7.5. Mehrschichtensicherheitsglas und Isolierglas	132
7.6. Sonstige Anwendungsgebiete	136
7.7. Lieferformen von Schmelzklebstoffen	141
8. Applikationsmethoden für Schmelzklebstoffe	147
8.1. Der Walzenauftrag	147
8.2. Der Düsenauftrag	148
8.3. Schmelzvorrichtungen	154
9. Nachwort	158
10. Literaturverzeichnis	I