

INHALTSVERZEICHNIS

1.	Geltungsbereich.....	3
2.	Begriffe.....	3
3	Konstruktive Ausführung von plastischen sowie elastischen Klebeverbindungen	4
3.1	Allgemeines	4
3.2.	Dynamische Lasten.....	4
3.2.1.	Thermisch bedingte Längenänderung	4
3.2.2.	Windsog und Winddruck.....	4
3.2.3.	Verkehrslast, Schneelast	4
3.3.	Statische Lasten	4
3.4.	Konstruktion von Klebeverbindungen.....	4
3.4.1.	Vollflächige Verklebung	4
3.4.2.	Streifenförmige Verklebung.....	5
3.4.3.	Dimensionierung von Klebefestigungen	6
4.	Ausführung von Verklebungen.....	6
4.1.	Allgemeines	6
4.2.	Bitumenkaltkleber	6
4.2.1.	Allgemeines	6
4.2.2.	Untergrund.....	6
4.2.3.	Oberflächenvorbehandlung	6
4.2.4.	Klebstoffauftrag.....	6
4.2.5.	Verklebung.....	7
4.2.6.	Bewegungsausgleich	7
4.3.	Polyurethan-Klebstoffe	8
4.3.1.	Allgemeines	8
4.3.2.	Reaktion von einkomponentigen Polyurethan-Klebstoffen.....	8
4.3.3.	Untergrund.....	8
4.3.4.	Oberflächenvorbehandlung	9
4.3.5.	Klebstoffauftrag.....	9

4.3.6.	Verklebung	9
5.	Anwendungen.....	10
5.1.	Allgemeines	10
5.2.	Mauerwerks-/Attikaabdeckungen	10
5.3.	Fensterbänke.....	11
5.4.	Verklebung von geneigten oder senkrechten Bauteilen	11
5.5.	Dachrinnen	12
5.6.	Aussteifung Fassadenelemente	13
6.	Verlegeanleitung für Klebearbeiten.....	13
6.1.	Kurz-Verlegeanleitung für Klebearbeiten mit Bitumenkaltklebern	13
6.2.	Kurz-Verlegeanleitung für Verklebungen mit Polyurethan-Klebstoffen.....	14
7.	Anhang 3 Anforderungen an die Klebstoffe	14
7.1.	Allgemeines	14
7.2.	Bitumenkaltkleber	14
7.2.1.	Sicherheit gegenüber Windsog und Winddruck	14
7.2.2.	Sicherheit gegenüber Ablaufen	14
7.2.3.	Polyurethan-Klebstoffe	14
7.2.4.	Haftung auf dem Untergrund	14
7.2.5.	Zugscherfestigkeit der Klebstoffe	16
8.	Anhang	17
I	Tabellenverzeichnis.....	17
II	Abbildungsverzeichnis.....	17