ZVSHK Fugendichtungen:2018-01 (D)

Merkblatt - Fugendichtungen in der Klempnertechnik

Inhalt

		Seite
1	**Geltungsbereich**	**5**
2	**Dichtstoffe**	
2.1	Spritzbare Dichtstoffe	6
2.2	Anforderungen an spritzbare Dichtstoffe	6
3	**Eigenschaften und Einsatzgrenzen von elastischen Dichtstoffen**	8
3.1	Silikon-Dichtstoffe	8
3.2.	PUR-Dichtstoffe	9
3.3	Polysulfid-Dichtstoffe	9
3.4	Hybrid-Polymer-Dichtstoffe	
4	**Butyldichtungsbänder und -profile**	9
4.1	Anforderungen an Butyldichtungsbänder und -profile	10
4.2	Verarbeitungshinweise für Butyldichtungsbänder und -profile	11
5	**Ausführung und Dimensionierung der Fugendichtung**	12
5.1	Längenänderungen von Bauteilen	12
5.2	Verarbeitungsbedingungen	12
5.3	Primer-(Haftvermittler-)Einsatz	12
5.4	Zweiflankenhaftung	12
5.5	Anstriche	13
5.6	Dichtstoffdicke	13
6	**Herstellerangaben und Produktdaten**	14
6.1	Angaben zur Dichtstoffzusammensetzung bzw. Eigenschaften und chemische Reaktionen	14
6.2	Angaben zum Einsatzbereich bzw. Verwendungszweck	14
6.3	Angaben zur Verarbeitung	14
6.4	Brandverhalten	15
6.5	UV-Beständigkeit	15
6.6	Schimmelpilzbildung	15
6.7	Angaben zur Lagerfähigkeit	15
6.8	Entsorgung	15
7	**Zeichnungen zu Ausführungsbeispielen bei spritzbaren Dichtstoffen**	16
7.1	Zweiflankenhaftung/Dreiflankenhaftung	16
7.2	Anschlussfugen (senkrecht)	16
7.3	Dehnfugen zwischen Bauteilen	Fehler! Textmarke nicht definiert.
8	**Zeichnungen zu Ausführungsbeispielen bei Butyldichtungsbändern und -profilen**	16
8.1	Verlegung flach	17
8.2	Verlegung mit Schlaufe	17
8.3	Verlegung mit hinterfüllter Schlaufe	17
9	**Literaturverzeichnis**	18