

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Anforderungen .....	5
5 Allgemeine Prüfbedingungen .....	5
6 Umgebungsanforderungen.....	5
7 Einteilung .....	6
8 Aufschriften und Gebrauchsinformationen .....	6
9 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen .....	6
10 Anlauf.....	7
11 Leistungs- und Stromaufnahme .....	7
12 Erwärmung .....	7
13 Ableitstrom.....	7
14 Feuchtebeständigkeit .....	7
15 Spannungsfestigkeit .....	7
16 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen .....	7
17 Dauerhaftigkeit .....	7
18 Unsachgemäßer Betrieb.....	7
19 Mechanische Gefährdung .....	7
20 Mechanische Festigkeit .....	9
21 Aufbau .....	9
22 Innere Leitungen.....	9
23 Einzelteile .....	9
24 Netzanschluss und äußere Leitungen .....	9
25 Anschlussklemmen für äußere Leiter .....	9
26 Schutzleiteranschluss.....	9
27 Schrauben und Verbindungen.....	9
28 Kriech- und Luftstrecken, Abstände durch die Isolierung.....	10
29 Wärme- und Feuerbeständigkeit, Kriechstromfestigkeit .....	10
30 Rostschutz.....	10
31 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen .....	10
Anhang K (normativ) Akkubetriebene Elektrowerkzeuge und Akkublöcke .....	12
Anhang L (normativ) Akkubetriebene Elektrowerkzeuge und Akkublöcke mit Anschluss zum Netz oder nicht isolierten Spannungsquellen .....	12
Literaturhinweise.....	12
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang mit grundlegenden Anforderungen von EG-Richtlinien .....	12
Bild 101 – Beispiele für Bauarten von Flachdübeln.....	11