

# DIN ISO 525:2022-01 (D)

## Schleifwerkzeug aus gebundenem Schleifmittel - Formen, Bezeichnung und Kennzeichnung (ISO 525:2020)

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Nationales Vorwort .....	4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	6
Vorwort .....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe und Kurzzeichen .....	9
3.1 Begriffe .....	9
3.2 Kurzzeichen.....	9
4 Formen.....	11
4.1 Bezeichnung von Formen .....	11
4.2 Randformen .....	23
5 Spezifikation .....	27
5.1 Allgemeines.....	27
5.2 Mischung von Schleifmittelarten.....	27
5.3 Art der Schleifmittelkörnung .....	28
5.4 Korngröße der Schleifmittelkörnung.....	28
5.5 Korngrößenmischung der Schleifmittelkörnung (Kombination von Körnungen) .....	28
5.6 Härtegrad .....	28
5.7 Struktur oder Porosität.....	28
5.8 Bindungsart.....	29
5.9 Herstellerspezifische Kodierung.....	29
6 Bezeichnung.....	29
7 Kennzeichnung.....	30
Literaturhinweise .....	32
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Randformen .....	27
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Kurzzeichen.....	10
Tabelle 2 — Formnamen und -maße .....	11
Tabelle 3 — Spezifikation.....	27
Tabelle 4 — Grundlegende Arten von Schleifmittelkörnungen.....	28
Tabelle 5 — Härtegrade.....	28
Tabelle 6 — Bindungsarten .....	29