

DIN 58762-2

ICS 37.020

Ersatz für
DIN 58745:1977-09**Optikfertigung –
Gesinterte Diamantschleifkörper –
Teil 2: Pellets und Schleifstifte**

Production in optical engineering –
Sintered diamond abrasive body –
Part 2: Pellets and grinding pins

Production optique –
Lévres de rectification pour meules-boisseaux –
Partie 2: Granulés frittées

Gesamtumfang 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO)

Inhalt

Seite

Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	4
4 Maße und Bezeichnung.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Planparalleles Pellet.....	5
4.3 Formpellets.....	6
4.3.1 Pellets mit einseitig gebogener Oberfläche.....	6
4.3.2 Pellets mit beidseitig gebogener Oberfläche.....	6

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 027-01-11 AA „Fertigungsmittel der Optik“ im DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) erstellt. Der Teil 2 dieser Normenreihe wurde aus der DIN 58745 übernommen.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN 58762 *Optikfertigung — Gesinterte Diamantenschleifkörper* besteht aus:

- *Teil 1: Schleiflippen für Topfscheiben — Maße*
- *Teil 2: Pellets und Schleifstifte*

Änderungen

Gegenüber DIN 58745:1977-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- b) Zusammenführung mit DIN 58762-1 in eine gemeinsame Normenreihe;
- c) Tabelle 1 „Maße für planparallele Pellets“ wurde erweitert;
- d) Erweiterung um abgerundete Pellets mit einseitig gebogener Oberfläche;
- e) Erweiterung um abgerundete Pellets mit beidseitig gebogenen Oberflächen;
- f) Anpassung an die aktuellen Gestaltungsregeln.

Frühere Ausgaben

DIN 58745: 1969-04, 1977-09