

**DIN 25440**

ICS 27.120.20

Ersatz für  
DIN 25440:1991-07**Klassifikation der Räume des Kontrollbereichs in kerntechnischen Anlagen und Einrichtungen nach Ortsdosisleistungen**

Classification of rooms in the controlled area of nuclear facilities and facilities according to local dose rates

Classification des espaces situés dans la zone de contrôle des installations nucléaires en fonction des débits de doses locales

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Ordnungsschema</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Klassifizierung der Räume</b> .....	<b>6</b>
4.1 <b>Raumklassen und Ortsdosisleistungen</b> .....	<b>6</b>
4.1.1 <b>Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
4.1.2 <b>Räume ohne eigene Strahlenquellen</b> .....	<b>6</b>
4.1.3 <b>Räume mit eigenen Strahlenquellen</b> .....	<b>6</b>
4.2 <b>Ermittlung der Ortsdosisleistungen</b> .....	<b>6</b>
4.2.1 <b>Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
4.2.2 <b>Berechnungen</b> .....	<b>6</b>
4.2.3 <b>Messdaten</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Unterscheidung nach Betriebszuständen</b> .....	<b>7</b>
5.1 <b>Systeme in Betrieb</b> .....	<b>7</b>
5.2 <b>Systeme außer Betrieb</b> .....	<b>7</b>
5.3 <b>Sonderfälle</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Dokumentation</b> .....	<b>7</b>
<b>Anhang A (informativ) Muster für Vordrucke</b> .....	<b>8</b>

## **Vorwort**

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-07-62 AA „Strahlenschutzeinrichtungen“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP) erstellt.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können ohne dass diese vorstehend identifiziert wurden. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN 25440:1991-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel geändert;
- b) Anwendungsbereich präzisiert;
- c) Terminologie an Strahlenschutzverordnung angepasst;
- d) Dokumentation angepasst.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 25440: 1982-11, 1991-07