

## DIN EN ISO 8130-6



ICS 87.040

Ersatz für  
DIN ISO 8130-6:2005-03**Pulverlacke –****Teil 6: Bestimmung der Gelzeit von wärmehärtenden Pulverlacken bei einer gegebenen Temperatur****(ISO 8130-6:1992, einschließlich Amd. 1:1998);****Deutsche Fassung EN ISO 8130-6:2010**

Coating powders –

Part 6: Determination of gel time of thermosetting coating powders at a given temperature (ISO 8130-6:1992, including Amd. 1:1998);

German version EN ISO 8130-6:2010

Poudres pour revêtement –

Partie 6: Détermination du temps de gélification à une température donnée de poudres thermodurcissables (ISO 8130-6:1992, Amd. 1:1998 inclus);

Version allemande EN ISO 8130-6:2010

Gesamtumfang 11 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN ISO 8130-6:2010) wurde vom ISO/TC 35/SC 9 „General test methods for paints and varnishes“ (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) erarbeitet. Auf europäischer Ebene liegt die Zuständigkeit beim Technischen Komitee CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 002-00-07 AA „Allgemeine Prüfverfahren für Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“ im Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen im DIN.

DIN EN ISO 8130, *Pulverlacke*, besteht aus:

- *Teil 1: Bestimmung der Teilchengrößenverteilung durch Sieben*
- *Teil 2: Bestimmung der Dichte mit einem Gasvergleichspyknometer (Schiedsverfahren)*
- *Teil 3: Bestimmung der Dichte mit einem Pyknometer durch Flüssigkeitsverdrängung*
- *Teil 4: Berechnung der unteren Zündgrenze*
- *Teil 5: Bestimmung der Fließeigenschaften eines Pulver-Luft-Gemisches*
- *Teil 6: Bestimmung der Gelzeit von wärmehärtenden Pulverlacken bei einer gegebenen Temperatur*
- *Teil 7: Bestimmung des Einbrennverlustes*
- *Teil 8: Beurteilung der Lagerbeständigkeit von wärmehärtenden Pulverlacken*
- *Teil 9: Probenahme*
- *Teil 10: Bestimmung des Abscheide-Wirkungsgrades*
- *Teil 11: Prüfung des Fließverhaltens auf einer geneigten Platte*
- *Teil 12: Bestimmung der Mischbarkeit*
- *Teil 13: Teilchengrößenanalyse durch Laserbeugung*
- *Teil 14: Terminologie*

Für die in diesem Dokument zitierte Internationale Norm wird im Folgenden auf die entsprechende aktuelle Deutsche Norm hingewiesen:

ISO 8130-9      siehe DIN EN ISO 8130-9

**Änderungen**

Gegenüber DIN ISO 8130-6:2005-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Statusänderung durch Übernahme der Europäischen Norm EN ISO 8130-6:2010.

**Frühere Ausgaben**

DIN ISO 8130-6: 2005-03