

Umfang der Akkreditierung nach / *Scope of Accreditation acc.*
DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03

Ausgabe vom / *Edition from* 07.03.2023
ersetzt Ausgabe vom / *Replaces edition from* -

Herausgegeben von / *Published by* Knut Laumen (CEO polymerphys IK GmbH)

DIN EN ISO 527-1:2012-06
Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 1: Allgemeine Grundsätze (ISO 527-1:2012); Deutsche Fassung EN ISO 527-1:2012
Englischer Titel: Plastics - Determination of tensile properties - Part 1: General principles (ISO 527-1:2012); German version EN ISO 527-1:2012
Ausgabedatum / *Publication date* 2012-06

DIN EN ISO 527-2:2012-06
Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 2: Prüfbedingungen für Form- und Extrusionsmassen (ISO 527-2:2012); Deutsche Fassung EN ISO 527-2:2012
Englischer Titel: Plastics - Determination of tensile properties - Part 2: Test conditions for moulding and extrusion plastics (ISO 527-2:2012); German version EN ISO 527-2:2012
Ausgabedatum / *Publication date* 2012-06

DIN EN ISO 178:2019-08
Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften (ISO 178:2019); Deutsche Fassung EN ISO 178:2019
Englischer Titel: Plastics - Determination of flexural properties (ISO 178:2019); German version EN ISO 178:2019
Ausgabedatum / *Publication date* 2019-08

DIN EN ISO 179-1:2010-11
Kunststoffe - Bestimmung der Charpy-Schlageigenschaften - Teil 1: Nicht instrumentierte Schlagzähigkeitsprüfung (ISO 179-1:2010); Deutsche Fassung EN ISO 179-1:2010
Englischer Titel: Plastics - Determination of Charpy impact properties - Part 1: Non-instrumented impact test (ISO 179-1:2010); German version EN ISO 179-1:2010
Ausgabedatum / *Publication date* 2010-11

DIN EN ISO 180:2020-03
Kunststoffe - Bestimmung der Izod-Schlagzähigkeit (ISO 180:2019); Deutsche Fassung EN ISO 180:2019
Englischer Titel: Plastics - Determination of Izod impact strength (ISO 180:2019); German version EN ISO 180:2019
Ausgabedatum / *Publication date* 2020-03

DIN EN ISO 75-1:2013-08
Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 75-1:2013); Deutsche Fassung EN ISO 75-1:2013
Englischer Titel: Plastics - Determination of temperature of deflection under load - Part 1: General test method (ISO 75-1:2013); German version EN ISO 75-1:2013
Ausgabedatum / *Publication date* 2013-08

DIN EN ISO 75-2:2013-08

Kunststoffe - Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur - Teil 2: Kunststoffe und Hartgummi (ISO 75-2:2013); Deutsche Fassung EN ISO 75-2:2013

Englischer Titel: Plastics - Determination of temperature of deflection under load - Part 2: Plastics and ebonite (ISO 75-2:2013); German version EN ISO 75-2:2013

Ausgabedatum / Publication date 2013-08

DIN EN ISO 306:2014-03

Kunststoffe - Thermoplaste - Bestimmung der Vicat-Erweichungstemperatur (VST) (ISO 306:2013); Deutsche Fassung EN ISO 306:2013

Englischer Titel: Plastics - Thermoplastic materials - Determination of Vicat softening temperature (VST) (ISO 306:2013); German version EN ISO 306:2013

Ausgabedatum / Publication date 2014-03

DIN EN ISO 1183-1:2019-09

Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren (ISO 1183-1:2019, korrigierte Fassung 2019-05); Deutsche Fassung EN ISO 1183-1:2019 (nur Verfahren A)

Englischer Titel: Plastics - Methods for determining the density of non-cellular plastics - Part 1: Immersion method, liquid pycnometer method and titration method (ISO 1183-1:2019, Corrected version 2019-05); German version EN ISO 1183-1:2019 (only method A)

Ausgabedatum / Publication date 2019-09

DIN EN ISO 3451-1:2019-05

Kunststoffe - Bestimmung der Asche - Teil 1: Allgemeine Verfahren (ISO 3451-1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 3451-1:2019 (nur Verfahren A)

Englischer Titel: Plastics - Determination of ash - Part 1: General methods (ISO 3451-1:2019); German version EN ISO 3451-1:2019 (only method A)

Ausgabedatum / Publication date 2019-05

DIN EN ISO 6603-2:2002-04

Kunststoffe - Bestimmung des Durchstoßverhaltens von festen Kunststoffen - Teil 2: Instrumentierter Schlagversuch (ISO 6603-2:2000); Deutsche Fassung EN ISO 6603-2:2000

Englischer Titel: Plastics - Determination of puncture impact behaviour of rigid plastics - Part 2: Instrumented puncture test (ISO 6603-2:2000); German version EN ISO 6603-2:2000

Ausgabedatum / Publication date 2002-04

ASTM D 3763:2018

Prüfung der Durchschlagfestigkeit von Kunststoffen bei hohen Geschwindigkeiten

Englischer Titel: Standard Test Method for High Speed Puncture Properties of Plastics Using Load and Displacement Sensors

Ausgabedatum / Publication date 2018

DIN 53435:2018-09

Prüfung von Kunststoffen - Biegeversuch und Schlagbiegeversuch an Dynstat-Probekörpern (nur Schlagbiegeversuch)

Englischer Titel: Testing of plastics - Bending test and impact test on dynstat test specimens (only impact test)

Ausgabedatum / Publication date 2018-09