

**DIN EN 13121-1**

ICS 23.020.10

Einsprüche bis 2019-06-12  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN EN 13121-1:2003-10**Entwurf**

**Oberirdische GFK-Tanks und Behälter –  
Teil 1: Ausgangsmaterialien –  
Spezifikations- und Annahmebedingungen;  
Deutsche und Englische Fassung prEN 13121-1:2019**

GRP tanks and vessels for use above ground –  
Part 1: Raw materials –  
Specification conditions and acceptance criteria;  
German and English version prEN 13121-1:2019

Réservoirs et récipients en PRV pour applications hors sol –  
Partie 1: Matières premières –  
Specifications et Critères d'acceptation;  
Version allemande et anglaise prEN 13121-1:2019

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2019-04-12 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [fnca@din.de](mailto:fnca@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA), 10772 Berlin, Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 49 Seiten

DIN-Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA)

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (prEN 13121-1:2019) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 210 „GFK-Tanks und -Behälter“ überarbeitet, dessen Sekretariat vom SFS (Finnland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 012-00-07 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss FNCA/NATank: Behälter und Apparate aus GFK“ im DIN-Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschsprachigen Dokumente hingewiesen:

ISO 1183 (all parts)	siehe DIN EN ISO 1183 (alle Teile)
ISO 1887	siehe OENORM ISO 1887
ISO 2559	siehe OENORM ISO 2559
ISO 3374	siehe OENORM ISO 3374
ISO 11359-2,	siehe SN ISO 11359-2
ISO 2078	siehe DIN EN ISO 2078

## **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 13121-1:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) redaktionelle Anpassungen und Änderungen.

**Nationaler Anhang NA**  
(informativ)

**Literaturhinweise**

DIN EN ISO 1183 (alle Teile), *Kunststoffe — Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen*

OENORM ISO 1887, *Textilglas — Bestimmung der brennbaren Anteile (ISO 1887)*

OENORM ISO 2559, *Textilglas — Matten (hergestellt aus geschnittener oder endloser Faser) — Bezeichnung und Basis für Spezifikationen (ISO 2559)*

OENORM ISO 3374, *Verstärkungsprodukte — Matten und Gewebe — Bestimmung des Flächengewichtes (ISO 3374)*

DIN EN ISO 2078, *Textilglas — Garne — Bezeichnung (ISO 2078)*

SN ISO 11359-2, *Kunststoffe — Thermomechanische Analyse (TMA) — Teil 2: Bestimmung des linearen thermischen Ausdehnungskoeffizienten und der Glasübergangstemperatur (ISO 11359-2)*