

INTERNATIONAL STANDARD NORME INTERNATIONALE

ISO
6355

Second edition
Deuxième édition
1988-08-15



INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION
ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

Textile glass — Vocabulary

Verre textile — Vocabulaire

Reference number
Numéro de référence
ISO 6355:1988 (E/F)



Documents
Document Sharing Hub

Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for approval before their acceptance as International Standards by the ISO Council. They are approved in accordance with ISO procedures requiring at least 75 % approval by the member bodies voting.

International Standard ISO 6355 was prepared by Technical Committee ISO/TC 61, *Plastics*.

This second edition cancels and replaces the first edition (ISO 6355 : 1980), a considerable number of definitions having been amended.

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes internationales par le Conseil de l'ISO. Les Normes internationales sont approuvées conformément aux procédures de l'ISO qui requièrent l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

La Norme internationale ISO 6355 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 61, *Plastiques*.

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 6355 : 1980), dont un nombre important de définitions ont fait l'objet d'un amendement.

Textile glass — Vocabulary

1 Scope

This International Standard defines terms relating to textile glass, in English and French.

In some cases terms might not have the same meaning as for textiles in general.

NOTE — Some of the definitions in this International Standard include additional information that is intended to indicate a specific meaning for that term in a particular field.

Where more than one term is given in a definition the preferred term appears first.

Where references are given (terms marked "See also..."), the definition may be read in conjunction with that given but is not synonymous.

2 Normative reference

The following standard contains provisions which, through reference in this text, constitute provisions of this International Standard. At the time of publication, the edition indicated was valid. All standards are subject to revision, and parties to agreements based on this International Standard are encouraged to investigate the possibility of applying the most recent edition of the standard indicated below. Members of IEC and ISO maintain registers of currently valid International Standards.

ISO 1139 : 1973, *Textiles — Designation of yarns*.

3 Terms and definitions

3.1 beamed yarn: A large and determined number of textile glass yarns wound parallel on to a large cylindrical carrier spool (beam).

3.2 binder; binding agent: Material(s) applied to staple fibres and to strands in order to hold them in a desired arrangement, for example, in chopped strand mat, continuous strand mat, and surfacing mat.

Verre textile — Vocabulaire

1 Domaine d'application

La présente Norme internationale définit, en anglais et en français, les termes relatifs au verre textile.

Dans certains cas, ces termes peuvent ne pas avoir la même signification que pour les textiles en général.

NOTE — Certaines définitions données dans la présente Norme internationale contiennent des informations complémentaires destinées à préciser la signification particulière de ces termes dans un domaine spécifique.

Si plusieurs termes sont donnés pour une définition, le terme de référence est celui qui figure en première place.

Lorsque, pour certains termes, l'indication « Voir aussi... » apparaît, la définition ainsi rappelée peut être consultée mais ne peut être considérée comme synonyme.

2 Référence normative

La norme suivante contient des dispositions qui, par suite de la référence qui en est faite, constituent des dispositions valables pour la présente Norme internationale. Au moment de la publication de la présente Norme internationale, l'édition indiquée était en vigueur. Toute norme est sujette à révision et les parties prenantes des accords fondés sur la présente Norme internationale sont invitées à rechercher la possibilité d'appliquer l'édition la plus récente de la norme indiquée ci-après. Les membres de la CEI et de l'ISO possèdent le registre des Normes internationales en vigueur à un moment donné.

ISO 1139 : 1973, *Textiles — Désignation des fils*.

3 Termes et définitions

3.1 fil sur ensouple: Un nombre important et déterminé de fils de verre textile enroulés parallèlement sur une grande bobine support cylindrique (ensouple).

3.2 liant: Composition appliquée à des fibres et à des fils de base, destinée à les maintenir suivant une disposition désirée, telle que mats à fils coupés, mats à fils continus et mats de surface.