

**ДИРЕКТИВА 2001/92/ЕО
НА КОМИСИЯТА**

от 30 октомври 2001 година

за привеждане в съответствие с техническия прогрес на Директива 92/22/ЕИО на Съвета за предпазни стъкла и материалите за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета и Директива 70/156/ЕИО на Съвета относно типовото одобрение на моторни превозни средства и техните ремаркета

(Текст от значение за ЕИП)

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Директива 70/156/ЕИО на Съвета от 6 февруари 1970 г. за сближаването на законодателствата на държавите-членки относно типовото одобрение на моторни превозни средства и техните ремаркета¹, последно изменена от Директива 2000/40/ЕО на Европейския парламент и на Съвета² и по-специално член 13, параграф 2,

като има предвид, че :

- (1) Директива 92/22/ЕИО на Съвета от 31 март 1992 г. относно предпазните стъкла и материалите за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета³, изменена от Акта за присъединяване на Австрия, Финландия и Швеция, е една от особените директиви за процедурата по типовото одобрение на ЕО, установена с Директива 70/156/ЕИО. Следователно, разпоредбите, визирани в Директива 70/156/ЕИО относно системите, компонентите и обособените технически възли, се прилагат за Директива 92/22/ЕИО.
- (2) За да се стандартизира одобрението на Общността, е необходимо да се въведе информационен фиш, предвиден от Директива 70/156/ЕИО и да се промени сертификата за одобрение, основано на Приложение VI.
- (3) Освен това, процедурите по типовото одобрение се опростяват, за да поддържат избора, предвиден в член 9, параграф 2 от Директива 70/156/ЕИО между някои особени директиви и съответните регламенти на Икономическата комисия за Европа на Обединените нации (ООН/ИКЕ).

¹ ОВ L 42, 23.2. 1970 г., стр. 1.

² ОВ L 203, 10. 8. 2000 г., стр. 9.

³ ОВ L 129, 14. 5. 1992 г., стр. 11.

Като първа стъпка, техническите изисквания на Директива 92/22/ЕИО се заменят с тези на Регламент № 43 на ООН/ИКЕ.

- (4) Следователно, Директиви 92/22/ЕИО и 70/156/ЕИО съответно се изменят и допълват.
- (5) Мерките, предвидени в настоящата директива са в съответствие със становището на Комитета за привеждане в съответствие с техническия прогрес, създаден с Директива 70/156/ЕИО.

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

Член 1

Директива 92/22/ЕИО се изменя, както следва:

1. Член 1, параграф 1 е заменен, както следва:

"1. Държавите-членки издават типово одобрение на ЕО за всички предпазни стъкла и материали за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета, ако отговарят на изискванията за проектиране и изпитване, предвидени в приложенията."

2. В член 2, първият параграф се заменя, както следва:

"Всяко заявление за типово одобрение ЕО за компонент се подава от производителя или негов упълномощен представител в държава-членка. Държавите-членки издават на производителя или на неговия упълномощен представител маркировка за типово одобрение на ЕО за компонент, в съответствие с образеца, установен в Приложение II А за всеки тип предпазни стъкла и всякакъв материал за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета, че те одобряват типа, съгласно член 1."

3. В член 4, е добавен следният втори параграф:

"Компетентните органи на държавите-членки се информират взаимно, съгласно процедурата, определена в член 4, параграф 6 на Директива 70/156/ЕИО, за всяко типово одобрение за компонент, което те са предоставили, отказали или оттеглили, съгласно настоящата директива."

4. Член 8 се заменя, както следва:

"Член 8

По смисъла на настоящата директива, " превозно средство " означава всяко моторно превозно средство, предназначено за движение по път, с или без каросерия, имащо най-малко четири колела и максимална проектна скорост над 25 km/h, както и неговите ремаркета, с изключение на превозните средства, които се придвижват по релси, селскостопански и горски трактори и подвижни машини."

5. Приложенията са изменени, както следва:
 - а) списъкът на приложенията, както и Приложенията I и II са заменени от текста, фигуриращ в приложението на настоящата директива;
 - б) Допълнението на Приложение III е заличено.

Член 2

1. Считано от 1 юли 2002 г. държавите-членки не могат на основания, отнасящи се до предпазните стъкла или материалите за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета, да:

- отказват типово одобрение на ЕО или национално типово одобрение на типа превозно средство, или типово одобрение за компонент на предпазни стъкла или материали за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета, нито
- да отказват да регистрират или да забраняват продажбата или въвеждането в експлоатация на превозни средства, или да забраняват продажбата или въвеждането в експлоатация на предпазни стъкла или материали за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета,

ако тези предпазни стъкла или материали за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета съответстват на изискванията на Директива 92/22/ЕИО, изменена от настоящата директива.

2. Считано от 1 октомври 2002 година, държавите-членки:

- не издават типово одобрение на ЕО, и
- могат да откажат националното типово одобрение,

на всеки тип превозно средство, на основания, отнасящи се до всеки тип предпазни стъкла или материали за стъкла на моторни превозни средства и техните ремаркета, ако не са изпълнени изискванията на Директива 92/22/ЕИО, изменена с настоящата директива.

3. Считано от 1 юли 2003 година, изискванията на Директива 92/22/ЕИО относно предпазните стъкла като компонент, изменени от настоящата директива, се прилагат по смисъла на член 7, параграф 2 от Директива 70/156/ЕИО.

4. По пътя на дерогацията от параграф 3, държавите-членки могат, по отношение на резервните части, да продължават издаването на типово одобрение на ЕО и да разрешават продажбата и въвеждането в експлоатация на предпазни стъкла и материали за стъкла за моторни превозни средства и техните ремаркета, които са съобразени с разпоредбите на Директива 92/22/ЕИО, във техния вариант, предхождащ влизането в сила на настоящата директива, при условие че тези предпазни стъкла и тези материали за стъкла за моторни превозни средства и техните ремаркета:

- са предназначени да бъдат монтирани на вече влезли в употреба превозни средства, и
- отговарят на изискванията на тази директива, приложими в момента на първоначалната регистрация на превозното средство.

Член 3

Към Приложение I от Директива 70/156/ЕИО точка 9.5.1.5 е добавена, както следва:

"9.5.1.5. Допълнителното(ите) оборудване(ия) на предното стъкло и мястото, в което са монтирани с кратко описание на всички включени електрически/електронни компоненти."

Член 4

1. Държавите-членки въвеждат в сила законовите, подзаконовите и административните разпоредби, необходими за привеждане в съответствие с настоящата директива, не по-късно от 30 юни 2002 г. Те незабавно информират за това Комисията.

Мерките, приети от държавите-членки, съдържат позоваване на настоящата директива или са придружени от такова позоваване при тяхното официално публикуване. Условието и редът на изработване на такова позоваване се определят от държавите-членки.

2. Държавите-членки съобщават на Комисията текстовете на основните разпоредби от вътрешното право, които те приемат в областта, уредена от настоящата директива.

Член 5

Настоящата директива влиза в сила на двадесетият ден след публикуването ѝ в *Официален вестник на Европейските общности*.

Член 6

Адресати на настоящата директива са държавите-членки.

Съставено в Брюксел на 30 октомври 2001 година.

За Комисията:

Член на Комисията

ERKKI LIIKANEN

ПРИЛОЖЕНИЕ

СПИСЪК НА ПРИЛОЖЕНИЯТА

ПРИЛОЖЕНИЕ I: Административни разпоредби за типово одобрение на ЕО

Допълнение 1: Информационен фиш относно типа предпазни стъкла

Допълнение 2: Сертификат за типово одобрение на ЕО относно типа предпазни стъкла

Допълнение 3: Информационен документ, относно типа превозно средство

Допълнение 4: Сертификат за типово одобрение на ЕО относно типа превозно средство

ПРИЛОЖЕНИЕ II: Приложно поле и определения

ПРИЛОЖЕНИЕ II А: Маркировки за типово одобрение за компонент

Допълнение 1: Примери за маркировки на типово одобрение за компонент

ПРИЛОЖЕНИЕ II В: Общи и индивидуални спецификации, изпитвания и технически изисквания

ПРИЛОЖЕНИЕ III: Превозни средства: Изисквания за монтирането
върху превозните средства на предни стъкла и на
стъкла, различни от предните
стъкла

ПРИЛОЖЕНИЕ I

АДМИНИСТРАТИВНИ РАЗПОРЕДБИ ОТНОСНО ТИПОВОТО ОДОБРЕНИЕ НА ЕО

1. ЗАЯВЛЕНИЕ ЗА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ НА ЕО ЗА КОМПОНЕНТ

- 1.1. Всички заявления съгласно член 3, параграф 4 от Директива 70/156/ЕИО за типово одобрение на тип стъкло, се подават от производителя на предпазните стъкла.
- 1.2. Образецът на информационния фиш е представен в Допълнение 1 към настоящото приложение.
- 1.3. Техническата служба, отговаряща за извършването на изпитванията за типово одобрение, трябва да бъде снабдена с:
 - 1.3.1. достатъчен брой образци за изпитване или мостри на стъкла от окончателно обработени прозоречни стъкла на съответните модели, определен при необходимост чрез съгласуване с техническата служба, отговаряща за извършването на изпитванията.

2. ЗАЯВЛЕНИЕ ЗА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ НА ТИП ПРЕВОЗНО СРЕДСТВО

- 2.1. Всички заявления за типово одобрение съгласно член 3, параграф 4 от Директива 70/156/ЕИО за типово одобрение на превозно средство във връзка с предпазните стъкла, се подават от производителя на превозното средство.
- 2.2. Образецът на информационния фиш е представен в Допълнение 3 към настоящото приложение.
- 2.3. Техническата служба, отговаряща за извършването на изпитванията за типово одобрение, трябва да бъде снабдена с:
 - 2.3.1. превозно средство, представително за типа, като при необходимост превозното средство се определя чрез съгласуване с техническата служба, отговаряща за провеждането на изпитванията.

3. ИЗДАВАНЕ НА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ НА ЕО ЗА ПРЕДПАЗНИ СТЪКЛА ИЛИ НА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ ЗА ПРЕВОЗНО СРЕДСТВО

- 3.1. Съответните изисквания, веднъж изпълнени, типовото одобрение на ЕО, визирано в член 4, параграф 3 и по целесъобразност в член 4, параграф 4 от Директива 70/156/ЕИО, се издава.

- 3.2. Образецът на сертификата за типово одобрение на ЕО и неговите допълнения са представени в:
- Допълнение 2 към настоящото приложение по отношение на заявленията съгласно точка 1.1.,
 - Допълнение 4 към настоящото приложение по отношение на заявленията съгласно точка 2.1.
- 3.3. Номер на типово одобрение, в съответствие с Приложение VII към Директива 70/156/ЕИО, се дава за всеки тип предпазно стъкло или тип превозно средство. Една държава-членка не може да дава същия номер на друг тип предпазно стъкло или тип превозно средство.
4. ПРОМЕНИ НА ТИПА И ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПЪЛНЕНИЯ КЪМ ОДОБРЕНИЯТА
- 4.1. Когато са направени промени на типово одобрения тип, съгласно настоящата директива, се прилагат разпоредбите на член 5 от Директива 70/156/ЕИО.
5. СЪОТВЕТСТВИЕ НА ПРОИЗВОДСТВОТО
- 5.1. Мерките за осигуряване на съответствието на производството се вземат в съответствие с разпоредбите, посочени в член 10 от Директива 70/156/ЕИО.

Допълнение 1

**Информационен фиш № , относно
типовото одобрение на ЕО на предпазни стъкла**

(Директива 92/22/ЕИО, изменена с Директива 2001/92/ЕО на Комисията)

При необходимост се издават посочените по-долу данни в три екземпляра, заедно със списък на съдържанието. Всички чертежи трябва да се издават в съответен мащаб и достатъчно подробно в размер А4 или в папка с формат А4. Фотографският материал, ако има такъв, трябва да е достатъчно подробен.

0. ОБЩИ ДАННИ

0.1. Търговско наименование (я) на производителя(регистрирано):

.

0.2. Тип:

..

0.2.1. Търговско описание (ако е приложимо):

.

0.3. Начини за идентифициране на типа, ако е маркиран на стъклото⁽¹⁾ :

.

0.4. Категория на превозното средство⁽²⁾ :

.

0.5. Име и адрес на производителя:

0.7. Местоположение и начин на полагане на маркировката за типово одобрение на ЕО:

0.8. Адрес (и) на монтажния(те) завод(и):

1. ПРЕДНО СТЪКЛО И ДРУГИ СТЪКЛА

Достатъчно подробен(и) чертеж (и), за да позволява идентифицирането на типа устройство и да показва:

1.1. *За закалени стъкла, различни от предни стъкла*

1.1.1. максималната площ:

.

1.1.2. най-малкия ъгъл между две съседни страни на прозоречното стъкло:

..

⁽¹⁾ Ако средството за идентификация на типа съдържа знаци, които не са от значение за описанието на типа превозно средство, на компонента или на обособения технически възел, който е предмет на настоящия информационен фиш, тези знаци се представят в документа със символа “?” (например, ABC??123??).

⁽²⁾ Съгласно определението в Приложение II, част А към Директива 70/156/ЕИО.

- 1.1.3. максимална височина на сегмента, ако има такъв:

- 1.2. *За предни стъкла:* чертеж/схема/ в мащаб 1/1 или по възможност в естествена големина 1/10 за превозни средства, различни от тези в категория М1 или подробна скица, показваща:
- 1.2.1. местоположението на предното стъкло спрямо точката "R" от седалката на водача, по целесъобразност:

- 1.2.2. ъгъл на наклона на предното стъкло:

- 1.2.3. ъгъл на наклона на облегалката на седалката, по целесъобразност:

- 1.2.4. местоположение и размер на зоните, в които зрителните качества са проверени⁽³⁾:
- 1.2.5. разгърнатата площ на предното стъкло:

- 1.2.6. максималната височина на сегмента на предното стъкло:

- 1.2.7. извивка на предното стъкло:
- 1.2.8. списък на образците на превозните средства, за които е искано типово одобрение за компонент, като се посочва името на производителя на превозното средство, както и типа и категорията на превозното средство:
- 1.3. *За двойно стъкло*
- 1.3.1. типа на всеки индивидуален стъклен панел:
- 1.3.2. типа сглобяване (органично, стъклено или стъклено-метално):
- 1.3.3. номинална дебелина на междината между двата стъквени панела:
 .
- 1.4. *Използван материал*
- 1.4.1. Естество на материала (ите):

- 1.4.2. Оцветяване на междинния слой (еве)

- 1.4.3. Оцветяване на пластмасовото(ите) покритие(я):

- 1.4.4. Оцветяване на стъклото:

- 1.4.5. Вградени проводници:

⁽³⁾ Някои "панорамни " предни стъкла могат да описват въображаеми отвесни сводове, в които се означават посредством ситопечат.

- 1.4.6. Противозаслепяващи/Затъмнителни ивици:
- 1.4.7. Химическо наименование на пластмасата:
- 1.4.8. Оцветяване на пластмасата:
- 1.4.9. Производствен процес (пластмаса):

Допълнение 2

Сертификат за типово одобрение на ЕО

ОБРАЗЕЦ

(Максимален формат: А4 (210 x 297 mm))

СЕРТИФИКАТ ЗА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ НА ЕО

Печат на административния орган

Съобщение във връзка с :

- типово одобрение ⁽¹⁾,
- продължаване срока на типовото одобрение ⁽¹⁾,
- отказ за издаване на типово одобрение ⁽¹⁾,
- оттегляне на типовото одобрение ⁽¹⁾,

за тип превозно средство /компонент/ обособен технически възел ⁽¹⁾, по отношение на Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО.

Номер на типовото одобрение :

Основание за продължаване на срока:

ЧАСТ I

- 0.1. Търговско наименование (я) на производителя (регистрирано):
- 0.2. Тип:
- 0.3. Начин за идентификация на типа, ако е маркиран на превозното средство/компонента/обособения технически възел⁽¹⁾:
- 0.4. Категория на превозното средство ⁽²⁾:
- 0.5. Име и адрес на производителя:
- 0.7. В случай на компоненти и обособени технически възли,

⁽¹⁾ Ненужното се зачерква.

⁽²⁾ Съгласно определението в Приложение II А към Директива 70/156/ЕИО.

местоположение и метод на полагане на маркировката за типово одобрение на ЕО:

0.8. Адрес (-и) на монтажния(те) завод(и):

ЧАСТ II

1. Допълнителни данни : виж Допълнението
2. Техническа служба, която отговаря за извършване на изпитванията:
3. Дата на протокола от изпитването:
4. Номер на протокола от изпитването:
5. Забележки (ако е приложимо): виж Допълнението
6. Място:
7. Дата:
8. Подпис:
9. Прилага се номерът на информационното досие, представено на компетентните органи, което може да се получи при поискване.

Допълнение1 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типово одобрение на ЕО на типа предно стъкло, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена от Директива 2001/92/ЕО

ПРЕДНИ СТЪКЛА ОТ ЛАМИНИРАНО СТЪКЛО

(обикновено, обработено или с пластмасово покритие)

1. **Допълнителни данни**
 - 1.1. *Основни характеристики*
 - Номинална дебелина на предното стъкло:
 - ..

- ... - Брой на слоевете на стъклото:
- ... - Брой на междинните слоеве:
- .. - Номинална дебелина на междинния слой (еве):
- .. - Естество и тип на междинния слой (еве):
- .. - Естество и тип на пластмасовото покритие (я):
- .. - Специална обработка на стъклото (ДА/НЕ):
- ...

1.2. *Второстепенни характеристики*

- Естество на материала (полирано стъкло, флотирано стъкло, листово стъкло):
- - Оцветяване на стъклото (безцветно/оцветено):
- - Оцветяване на междинния слой (пълно/частично):
- ... - Оцветяване на пластмасовото покритие (и):
- ... - Вградени проводници (ДА/НЕ):
- Вградени противозаслепяващи ленти (ДА/НЕ):
- - Оцветяване на покритието:

5. **Забележки**

.....

5.1. *Приложени документи: Списък на предните стъкла (виж Допълнение 7).*

Допълнение 2 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типовото одобрение на ЕО на тип предно стъкло, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО

ПРЕДНИ СТЪКЛА С ПЛАСТМАСОВО ПОКРИТИЕ

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Категория според формата:
-
- Номинална дебелина на предното стъкло:
- ..
- Номинална дебелина на стъклото:
- ..
- Номинална дебелина на слой(еве) пластмаса слой (ове), изпълняващ функцията (е) на междинен (ни) слой (еве) :
-
- Брой на слоевете пластмаса:
-
- Естество и тип на слоя(еве)те пластмаса (еве), действащ (и) като междинен (и) слой (еве):
-
- Естество и тип на външния слой пластмаса:
-
- Специална обработка на стъклото (ДА/НЕ):

1.2. Второстепенни характеристики

- Естество на материала (полирано стъкло, флотирано стъкло, листово стъкло):
- Оцветяване на слоя(еве)те пластмаса :
- Оцветяване на стъклото (безцветно/оцветено):
- Вградени проводници (ДА/НЕ):
- Вградени противозаслепяващи ленти /затъмнителни ивици (ДА/НЕ): ..
-

5. **Забележки**

.....
.....
.....

5.1. *Приложени документи:* Списък на предните стъкла (виж Допълнение 7).

Допълнение към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типовото одобрение на ЕО на тип предно стъкло, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО

ПАНЕЛИ ОТ РАВНОМЕРНО ЗАКАЛЕНО СТЬКЛО

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Категория според формата:
- Естество на процеса на закаляване:
- Категория според дебелината:
- Естество и тип на пластмасовото(те) покритие (я):

1.2. Второстепенни характеристики

- Естество на материала (полирано стъкло, флотирано стъкло, листово стъкло):
- Оцветяване на стъклото:
- Оцветяване на пластмасовото(е) покритие (я) :
- Вградени проводници (ДА/НЕ):
- Вградени противозаслепяващи ленти/затъмнителни ивици (ДА/НЕ):

1.3. Критерии за типово одобрение за компонент

- Максимална площ (плоско стъкло):
- Най-малък ъгъл:
- Максимална разгърната площ (извито стъкло):
- Максимална височина на сегмента:

5. Забележки

.....
.....
.....

Допълнение 4 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типовото одобрение на ЕО на тип предно стъкло, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена от Директива 2001/92/ЕО

ПАНЕЛИ ОТ ЛАМИНИРАНО СТЪКЛО, РАЗЛИЧНИ ОТ ПРЕДНИ СТЪКЛА

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Категория според дебелината:
- Брой на слоевете стъкло:
- Брой на междинните слоеве:
- Номинална дебелина на междинния слой (еве):
- Естество и тип междинен слой (еве):
- Дебелина на пластмасовото покритие (я):
- Естество и тип на пластмасовото покритие (я):
- Специална обработка на стъклото (ДА/НЕ):

1.2. Второстепенни характеристики

- Естество на материала (полирано стъкло, флотирано стъкло, листово стъкло):
- Оцветяване на междинния слой (пълно/частично):
- Оцветяване на стъклото:
- Оцветяване на пластмасовото покритие (-я):
- Вградени проводници (ДА/НЕ):
- Вградени противозаслепяващи ленти/затъмнителни ивици (ДА/НЕ): . . .
.....

5. Забележки

.....

.....
.....

Допълнение 5 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типово одобрение на ЕО на тип предно стъкло, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена от Директива 2001/92/ЕО

ПАНЕЛИ ОТ СЪКЛОПЛАСТ, РАЗЛИЧНИ ОТ ПРЕДНИ СЪКЛА

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Категория според дебелината на стъклото на прозореца:
- Номинална дебелина на стъкления елемент:
- Специална обработка на стъклото (ДА/НЕ):
- Брой на слоевете пластмаса:
- Номинална дебелина на слоя (евете)пластмаса, изпълняващ(и) функцията(те) на междинен (и) слой (еве) :
.
- Естество и тип на слоя (евете) пластмаса, изпълняващ(и) функцията на междинен (и)слой (еве):
.
- Естество и тип на външния слой пластмаса :
.

1.2. Второстепенни характеристики

- Естество на материала (полирано стъкло, флотирано стъкло, листово стъкло):
- Оцветяване на стъклото (безцветно/оцветено):
- Оцветяване на слоя(евете) пластмаса (пълно/частично):
.
- Вградени проводници (ДА/НЕ):
- Вградени противозаслепяващи ленти (ДА/НЕ):
.

5. **Забележки**

.....
.....
.....

Допълнение 6 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типовото одобрение на ЕО на тип предно стъкло, съгласно Директива 92/92/ЕИО, изменена от Директива 2001/22/ЕО

ДВОЙНИ СТЬКЛА

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Структура на двойните стъкла (симетрична/асиметрична): . . .
- Номинална дебелина на междината:
- Метод на сглобяване:
- Тип на всеки панел:

1.2. Приложени документи

Формуляр за двата панела в симетрично двойно стъкло в съответствие с приложението, съгласно което са били изпитани или типово одобрени за компонент от одобрен тип.

-
Формуляр за всеки от панелите в асиметрично двойно стъкло в съответствие с приложението, съгласно което са били изпитани или са типово одобрени за компонент.

5. Забележки

.....
.....
.....

Допълнение 7 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

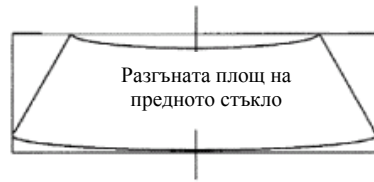
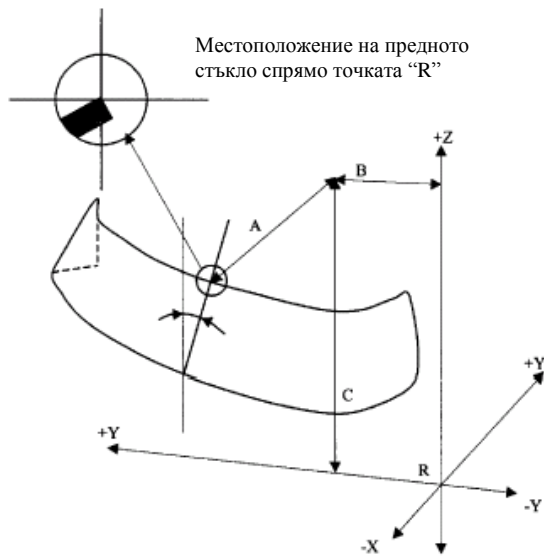
относно типовото одобрение на ЕО на тип предно стъкло, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена от Директива 2001/92/ЕО

СЪДЪРЖАНИЕ НА СПИСЪКА ОТ ПРЕДНИ СТЪКЛА

За всяко от предните стъкла, включени в настоящото типово одобрение за компонент, се предоставя най-малко следната информация:

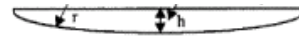
- производител на превозното средство:
- тип на превозното средство:
- категория на превозното средство:
- разгърнатата площ (F):
- височина на сегмента (h):
- ..
- извивка (r):
- монтажен ъгъл (α):
- ъгъл на облегалката на седалката (β):
-
- координати на точката R (A, B, C) спрямо средната точка от горния ръб на предното стъкло:

Описание на параметъра F на предното стъкло.



Описание на параметрите r и h на предното стъкло.

Извивка, r Височина на сегмента, h



Допълнение 8 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типовото одобрение на ЕО на типа стъкло от твърда пластмаса,
съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО

**СТЪКЛА ОТ ТВЪРДА ПЛАСТМАСА,
РАЗЛИЧНИ ОТ ПРЕДНИ СТЪКЛА**

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Номинална дебелина (¹):
- Форми и размери:
- Категория на материала, определена от производителя:
- Химично наименование на материала :
- Производствен процес:
- Оцветяване:
- Естество на покритието на повърхността:

1.2. Второстепенни характеристики

- Вградени проводници (ДА/НЕ):

5. Забележки

.....
.....
.....

(¹) С допустимо отклонение от 10% за екстрадирано пластмасово стъкло, а за други материали допустимото отклонение е равно (в mm) на $\pm (0.4 \text{ mm} + 0.1 \text{ e})$, където е равно на номиналната дебелина, в mm.

Допълнение 9 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно ЕО типовото одобрение на типа стъкло от еластична пластмаса, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО

СТЪКЛА ОТ ЕЛАСТИЧНА ПЛАСТМАСА, РАЗЛИЧНИ ОТ ПРЕДНИ СТЪКЛА

1. Допълнителна информация

1.1. Основни характеристики

- Номинална дебелина (¹):
- Категория на материала, определена от производителя:
- Химично наименование на материала :
- Технология на изработване:
- Оцветяване:
- Естество на покритието на повърхността:

1.2. Второстепенни характеристики

Няма второстепенни характеристики

5. Забележки

.....
.....
.....

¹) С допуск, равен (в mm) на $\pm (0.1 \text{ mm} + 0.1 e)$, където е равно на номиналната дебелина, в mm.

Допълнение 10 към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно ЕО типовото одобрение на типа двойно стъкло от твърда пластмаса, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО

ДВОЙНИ СТЪКЛА ОТ ТВЪРДА ПЛАСТМАСА

1. Допълнителни данни

1.1. Основни характеристики

- Номинална дебелина на всеки панел:

- Номинална дебелина на междината:

- Категория на материала, използван във всеки панел, определена от производителя:

- Химическо наименование на материала, използван във всеки панел:
.

- Производствен процес:

- Оцветяване:

- Естество на покритието на повърхността:

1.2. Второстепенни характеристики

Няма второстепенни характеристики

5. Забележки

.
.
.

Допълнение 3

Информационен фиш №

съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО, съгласно Приложение I на Директива 70/156/ЕИО за типово одобрение на ЕО на типа превозно средство

При необходимост се предоставят посочените по-долу данни в три екземпляра, заедно със списък на съдържанието. Всички чертежи трябва да се представят в съответен мащаб и достатъчно подробно в размер А4 или в папка с формат А4. Фотографският материал, ако има такъв, трябва да е достатъчно подробен.

Ако системите, компонентите или обособените технически възли са с електронно управление, информацията относно работните им характеристики се предоставя от производителя на тези електронни устройства.

0. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

0.1. Търговско наименование (я) на производителя (регистрирано):

0.2. Тип:

0.3. Начин на идентифициране на типа, ако е маркиран върху превозното средство/компонента/обособения технически възел⁽¹⁾⁽²⁾:

0.4. Категория на превозното средство⁽³⁾:

0.5. Име и адрес на производителя:

0.7. В случай на компоненти и отделни технически части - място и начин на закрепване знака за ЕО типово одобрение:

0.8. Адрес (и) на монтажния(те) завод(и):

1. ПРЕДНИ СТЪКЛА И ДРУГИ СТЪКЛА

Достатъчно подробни снимки и/или чертежи на представителното превозното средство:

⁽¹⁾ Ненужното се зачерква.

⁽²⁾ Ако средството за идентификация на типа съдържа знаци, които не са от значение за описанието на типа превозно средство, на компонента или на обособения технически възел, който е предмет на настоящия информационен фиш, тези знаци се представят в документа със символа “?” (например, ABC??123??).

⁽³⁾ Съгласно определението в Приложение II към Директива 70/156/ЕИО.

- 9. КАРОСЕРИЯ
- 9.1. Тип каросерия:
- 9.5. Предни стъкла и други стъкла
- 9.5.1. Предни стъкла
- 9.5.1.1. Използвани материали:
- 9.5.1.2. Начин на сглобяване:
- 9.5.1.3. Ъгъл на наклона:
- 9.5.1.4. Типово одобрение № (а):
- 9.5.1.5. Принадлежности на предното стъкло и местоположението, в което те са монтирани, заедно с кратко описание на всички описани електрически/електронни компоненти:
- 9.5.2. Други стъкла
- 9.5.2.1. Използвани материали:
- 9.5.2.2. Типово одобрение № (ра):
- 9.5.2.3. Кратко описание на всички електрически/електронни компоненти в механизма за отваряне на прозореца:
- 9.5.3. Отварящ се стъклен таван
- 9.5.3.1. Използвани материали:
- 9.5.3.2. Типово одобрение № (ра):
- 9.5.4. Други стъкла
- 9.5.4.1. Използвани материали: ;
- 9.5.4.2. Типово одобрение № (ра):

Допълнение 4

ОБРАЗЕЦ

(максимален формат: А4 (210 x 297 mm))

СЕРТИФИКАТ ЗА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ НА ЕО

Печат на административния орган

Съобщение във връзка с:

- типovo одобрение ⁽¹⁾,
- продължаване срока на типovo одобрение ⁽¹⁾,
- отказ за издаване на типovo одобрение ⁽¹⁾,
- оттегляне на типовото одобрение ⁽¹⁾,

на тип превозно средство/компонент/обособен технически възел⁽¹⁾, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО.

Номер на типовото одобрение:

Основание за продължаване срока:

ЧАСТ I

0.1. Фирма (търговско наименование на производителя):

0.2. Тип:

0.3. Начин за идентификация на типа, ако е маркиран върху превозното средство/компонента/обособения технически възел ⁽¹⁾:

0.3.1. Местоположение на маркировката:

0.4. Категория⁽²⁾:

0.5. Име и адрес на производителя:

0.7. В случая на компоненти или обособени технически възли, местоположение и начин на полагане на

⁽¹⁾ Ненужното се зачерква.

⁽²⁾ Съгласно определението в Приложение II към Директива 70/156/ЕИО.

- маркировката за типово одобрение на ЕО:
- 0.8. Адрес (-и) на монтажния завод (и):
- ...

ЧАСТ II

1. Допълнителни данни (ако е необходимо): виж Допълнението
2. Техническа служба, която отговаря за извършване на изпитванията:
3. Дата на протокола от изпитването:
4. Номер на протокола от изпитването:
5. Забележки (ако има такива): виж Допълнението
6. Място:
7. Дата:
8. Подпис:
9. Прилага се номерът на информационното досие, представено на компетентните органи и което може да се получи при поискване.

Допълнение към Сертификат за типово одобрение на ЕО № . .

относно типовото одобрение на превозно средство, съгласно Директива 92/22/ЕИО, изменена и допълнена с Директива 2001/92/ЕО

1. **Допълнителни данни**
 - 1.1. *Описание на типа на използваното стъкло*
 - 1.1.1. в случая на предни стъкла:
 - 1.1.2. в случая на странични прозорци:
 - 1.1.3. в случая на задни прозорци:
 - 1.1.4. в случая на отварящи се тавани:
 - 1.1.5. в случая на други стъкла:

- 1.2. *Маркировка за типово одобрение на ЕО за компонент*
- 1.2.1. за предно стъкло:
- ...
- 1.2.2. за страничните прозорци:
- ...
- 1.2.3. за задните стъкла:
- 1.2.4. за отварящите се тавани:
- ...
- 1.2.5. за други стъкла:
- 1.3. *Принадлежности за предното стъкло и местоположението, в което те са монтирани.*
- 1.4. *Разпоредбите, относно монтажа са / не ⁽¹⁾ са спазени.*

5. **Забележки**

-
- ..
-
- ..
-
- ..

ПРИЛОЖЕНИЕ II

ПРИЛОЖНО ПОЛЕ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1. Приложно поле

Настоящата директива се отнася за предпазни стъкла и материали за стъкла, които са предназначени за монтаж под формата на предно стъкло или други стъкла, или разделителни панели на моторни превозни средства и техните ремаркета, както и за техния монтаж, с изключение на стъклата на уредите за осветление и светлинна сигнализация, както и за арматурното табло, а така също и на специалните стъкла, осигуряващи защита от нападения; закалени предни стъкла и предни стъкла, предназначени за монтаж на превозни средства, използвани при екстремни ситуации и с максимална скорост от 40 km/h.

2. Определение

⁽¹⁾ Ненужното се зачерква.

Въпросните точки са тези, предвидени в член 2 от Регламент № 43 на Икономическата комисия за Европа на Обединените нации, в най-новия вариант, приет от Европейската общност.

ПРИЛОЖЕНИЕ II А

МАРКИРОВКИ ЗА ТИПОВО ОДОБРЕНИЕ НА ЕО ЗА КОМПОНЕНТ

1. Всички панели за предпазни стъкла, включително мострите и изпитвателните образци, представени за типово одобрение за компонент, носят търговското наименование или марка на производителя. Маркировката трябва да бъде ясно четлива, незаличима и видима.
2. В допълнение на точките, описани в точка 3.3. от Приложение I, символите се полагат в съответствие с тези, въведени в Регламент № 43 на Икономическата комисия за Европа на Обединените нации, в най-новия вариант, приет от Европейската общност.

ПРИЛОЖЕНИЕ II В

ОБЩИ И ИНДИВИДУАЛНИ СПЕЦИФИКАЦИИ, ИЗПИТВАНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

С изключение на разпоредбите, приложими за закалените предни стъкла (които не са предмет на настоящата директива), разпоредбите относно общите и индивидуалните спецификации, изпитванията и техническите изисквания са тези, определени в Регламент № 43 на Икономическата комисия за Европа на Обединените нации, в най-новия вариант, приет от Европейската общност.
