

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„ВЕСТИКАРСКА ХАРТИЯ”**

**ТС, ДДП-8/2019г.**

**СОФИЯ**

2019 г.

# **ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

## **ВЕСТНИКАРСКА ХАРТИЯ**

### **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Вестникарска хартия”

TC .....

### **2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА**

#### **2.1. Състав на продукта:**

Вестникарска хартия, на листове, формат и маса съгласно приложение 1.

#### **2.2. Предназначение.**

Продуктът е предназначен за отпечатване на военно-географски материали, военно-техническа литература и акциденция.

### **3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА**

#### **3.1. Изисквания по предназначение в приложение 1**

#### **3.2. Изисквания по електромагнитна защита**

Не се изискват.

#### **3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика**

Не се изискват.

#### **3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт**

Не се изискват.

#### **3.5. Изисквания за сертификация**

Производителят на предлагания продукт да е сертифициран по ISO 9001.

#### **3.6. Изисквания за скритост и маскировка**

Не се изискват.

#### **3.7. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение**

3.7.1. Вестникарската хартия да е транспортно - пригодна за всякакъв вид транспорт. Да се транспортира в покрити и добре почистени транспортни средства.

3.7.2. Хартията да е на листове, формат съгласно приложение 1.

3.7.3. Вестникарската хартия се съхранява в закрити, сухи и чисти помещения, предпазени от въздействието на атмосферни влияния и вода.

3.7.4. При съхранение и транспорт на вестникарската хартия да се запазва формата на опаковката. Не се допуска разкъсването и, замърсяване, както и деформация и смачкване на палетите.

#### **3.8. Други специфични изисквания към полиграфичната хартия**

- 3.8.1. Прогледът да бъде равномерен;
- 3.8.2. Да няма разлика в оттенъка на хартията в един палет;
- 3.8.3. Да няма гънки, надебелявания, лъскави или матови ивици, замърсени или прозрачни петна, а също така и пробиви, видими с просто око на отразена светлина;
- 3.8.4. Листовете вестникарска хартия в палета да са от един и същ вид, с определен грамаж, без гънки и чужди включвания /парчета хартия или картон, прах и др./;
- 3.8.5. Краищата на листовете да бъдат обрязани под прав ъгъл, да са равни и чисти.

#### **4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

Не се изиска.

#### **5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

##### **5.1. Обучение на инженерно-технически състав**

Не се изиска.

##### **5.2. Осигуряване на техническа документация (инструкции за използване) на български и/или друг език.**

##### **5.3. Придобиване и поддържане на оборудване (софтуер и хардуер)**

Не се изиска.

##### **5.4. Придобиване и поддържане на тренажорен (симулаторен) комплекс**

Не се изиска.

##### **5.5. Придобиване на допълнително оборудване**

Не се изиска.

##### **5.6. Осигуряване на резервни части**

Не се изиска.

##### **5.7. Метрологично осигуряване**

Не се изиска.

##### **5.8. Осигуряване на извънгаранционно обслужване**

Не се изиска.

##### **5.9. Осигуряване на техническа помощ**

Не се изиска.

##### **5.10. Осигуряване на качеството при доставката**

5.10.1. Съответствието на продукта с настоящата спецификация се оценява чрез проверка на външен оглед на вестникарската хартия и проверка на съпровождащите го документи, както следва:

5.10.1.1. Документи, удостоверяващи качеството на продукта;

5.10.1.2. Документ, удостоверяващ произхода на продукта;

5.10.1.3. Декларация за съответствие съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1:2010.

#### **5.11. Други**

Да не е рециклирана.

## 6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

**6.1. Опаковката за полиграфична химизирана хартия – в кутии x 500л.**

**6.2. Маркировката, етикерирането и консервацията да бъдат съгласно БДС 2-86 и допълнителните изисквания на заявителя.**

## 7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ

**7.1. Изисквания за гаранции по експлоатация**

Гаранционен срок на продукта – не по-малко от 36 (тридесет и шест) месеца от датата на доставката.

Техническата спецификация е приета на заседание на ЕТИС при ВГС с протокол № 2/25.06.2019г.

### Приложение №1

1. Полиграфична вестникарска хартия на листове с размери 70/100 и маса 48,8 g/m<sup>2</sup>.

Свойства	Стандарт	Мярка	Толеранс	Стойност
Маса	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	± 2%	48,8
Обем	ISO 534	c m <sup>2</sup> / g	от 1,33	до 1,67
Яркост	ISO 2470	%	± 2	60
Опакитет	ISO 2471	%	± 2	94
Влажност	ISO 287	%	± 3	7

2. Полиграфична химизирана хартия СВ, на листове с формат 43/61 и с грамаж 50 - 60g/m<sup>2</sup>, цвят – бял, жълт и зелен. Пакетирана в кутии (пакети) по 500 листа.

Свойства	Стандарт	Мярка	Толеранс	Стойност
Грамаж	БДС EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	от 50	до 60
Дебелина	ISO 534	μm	± 4	77