

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„ПОЛИГРАФИЧЕН ДВУСТРАННО ХРОМОВ КАРТОН, ГЛАНЦ,  
“CREATOR” ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТЕН ”**

ТС... А76... 1251.12.....

**СОФИЯ**

2012г.

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Полиграфичен двустранно хромов картон, гланц, “Creator” или еквивалентен ”

ТС ... А 70 1251 12

## 2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

### 2.1. Състав на продукта:

Полиграфичен двустранно хромов картон, гланц, “Creator” или еквивалентен, на листове, с формат 70/100 и с грамаж от 200 g/m<sup>2</sup> и от 250g/m<sup>2</sup>.

### 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

Свойства	Стандарт	Мярк а	Толеранс	Стойност	Стойност
Грамаж	БДС EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	± 4%	200	250
Дебелина	ISO 534	µm	± 4%	148	190
Белота	ISO 11475	%	± 3	119	119
Яркост	БДС EN ISO 8254-1	%	± 5	74	74
Относителна влажност	TAPPI T502	%	± 7%	50	50

### 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 предлаганите продукти да е сертифициран по ISO 9001.

### 3.6. Изисквания за скритост и маскировка

Не се изискват.

ТС... А 70 1251 12

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

3.7.1. Полиграфичният двустранно хромов картон гланц да е транспортно - пригоден за всякакъв вид транспорт. Транспортира се в покрити и добре почистени транспортни средства.

3.7.2. Картонът да е на листа, формат 70/100, подреден върху специализирани палета, с плътен горен плот с размери, съответстващи на размера на картона. Подредените върху палета листове картон да са отделени с хартиени ленти по бройки съгласно БДС 2-86

3.7.3. Полиграфичният двустранно хромов картон гланц да се съхранява в закрити, сухи и чисти помещения, предпазени от въздействието на атмосферни влияния и вода.

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

### **3.8. Други специфични изисквания към полиграфичният двустранно хромов картон гланц**

3.8.1. Прогледът да бъде равномерен;

3.8.2. Да няма разлика в оттенъка на картона в един палет;

3.8.3. Да няма гънки, надбелявания, лъскави или матови ивици, замърсени или прозрачни петна, а също така и пробиви, видими с просто око на отразена светлина;

3.8.4. Листовете картон в палетите 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 картон да бъдат обрязани под прав ъгъл, да са равни и чисти.

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

Заложените в техническата спецификация параметри да бъдат проверявани за съответствие по посочените стандарти в точка 3.1.

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

5.1. Обучение на инженерно-технически състав

Не се изисква.

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

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

Не се изисква.

ТС... А. Г. Г. А. С. А. 12

5.4. Придобиване и поддържане на тренажорен (симулаторен) комплекс

Не се изисква.

5.5. Придобиване на допълнително оборудване

Не се изисква.

5.6. Осигуряване на резервни части

Не се изисква.

5.7. Метрологично осигуряване

Не се изисква.

5.8. Осигуряване на извънгаранционно обслужване

Не се изисква.

5.9. Осигуряване на техническа помощ

Не се изисква.

5.10. Осигуряване на качеството при доставката

5.10.1. Съответствието на продукта с настоящата спецификация се оценява чрез проверка на външен оглед, проверка на параметрите на картоната по съответните точки и проверка на съпровождащите го документи, както следва:

5.10.1.1. Документ, удостоверяващ качеството на продукта;

Изискванията заложи в настоящата техническа спецификация, да се доказват с протоколи от изпитвания в акредитирани лаборатории.

5.10.1.2. Документ, удостоверяващ произхода на продукта;

5.10.1.3. Гаранционна карта;

5.10.1.4. Декларация за съответствия съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1:2010.

5.11. Други

Не се изискват.

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

Опаковката, маркировката, етикирането и консервацията да бъдат съгласно БДС 2-86 и допълнителните изисквания на заявителя.

## **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

7.1. Изисквания за гаранции по съхранение

Гаранционен срок на продукта – не по-малко от 5 години от датата на закупуване.

ТС...A76...12...81...12

Забележка: Параметрите на продуктите са дефинирани в граници съответстващи на допустимите за продукти, с които могат да работят машините при отпечатване и на изискванията към готовата продукция.

Техническата спецификация е приета на заседание на ЕТИС по „Въоръжение, техника и тилови имущества” на Института по отбрана с протокол № 27/14.06.2012 г.

ТС...A76...1257...12