

Bilaga	Datum	Sida	Produkt	Utfärdad av	Rev.
T15	2015-02-16	1/1	KBS CHAR 17	M.S	-

## Bilaga T15: **KBS CHAR 17** - Teknisk produktdeklaration

### A. BESKRIVNING

#### A.1 Allmän beskrivning

**KBS CHAR 17** är en transparent brandfärg för trä.

#### A.2 Identifiering

Identifiering skall ske genom produktnamn **KBS CHAR 17** med artikelnummer E252

#### A.3 Tillverkningsnummer/ batch/lot number

Spårbarhet till tillverkarcertifikat sker via tillverkningsnummer för varje enhet.

#### A.4 Användningsområde

Produkten är avsedd för brandskydd av trä.



### B. EGENSKAPER

#### B.1 Densitet

1.30 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup>

#### B.2 Fast innehåll

60% ± 5% w/w - 75% ± 5% v/v

#### B.3 Brandegenskaper

Brandklass: B-s<sub>1</sub>,d<sub>0</sub>

#### B.4 Kulör

Transparent

#### B.5 Lagringstid

12 månadader i originalförpackning. Undvik direktexponering över 40°C eller lägre temperaturer än 5 °C.

#### B.6 Spridningsvärde

350 g/m<sup>2</sup> + 50 g/m<sup>2</sup> topcoat

#### B.7 Torrilmstjocklek

0.26 L/m<sup>2</sup> (350g/m<sup>2</sup>) motsvarar 140 µM. Fördelade på två appliceringar med vardera 175 g/m<sup>2</sup> och 70 µM.

#### B.8 Applicering

Roller, pensel, färgsprutor

#### B.9 Antal appliceringar

2 x ca 150g/m<sup>2</sup> brandfärg + 1 x 50g/m<sup>2</sup> topcoat.

#### B.10 Standardförpackningar

20 kg - burkar

#### B.11 Förtunning

Rekommenderas ej.

#### B.12. Utomhusanvändning

Produkten skall inte användas utomhus.

#### B.13. Torktid

24 timmar - yttorr

> 48 timmar genomtorr vid 20°C och RF 50 %.

Torktiden är beroende av färgtjocklek, omgivningstemperatur, omgivningsfuktighet och andra villkor. Full hårdhet har ytan efter ungefär 1 vecka.

#### B.14 Övermålningsbar

24 timmar med sig själv. Obs under förutsättning att torkförhållande är uppfyllda. Vid hög luftfuktighet använd avfuktare (se RF). Toppfinish skall inte appliceras innan full hårdhet uppnåtts (ca 1 vecka beroende på temp/RF).

#### B.15 Lägsta och högsta appliceringstemperatur

Lägst + 10 °C. Förvara emballaget i rumstemperatur minst 24 H innan applicering. Högst +40 °C

### C. DOKUMENTATION

#### C.1 Allmänt

Dokumentation består av teknisk deklARATION, certifikat och klassificeringsrapporter

#### C.3 Brandklassificeringsstandard

Produkten är brandklassificerad enligt EU-standarder EN 13501-1

### D. APPLICERING

#### D.1 Generell anvisning

Se bilaga F11

#### D.2 Förberedning av träunderlaget

Trärena ytor dammas av innan målning. Man kan även våta ytan med vatten och slipa ner fiberresningen i fiberriktningen med slippapper 180-240 och sedan damma av. **KBS CHAR 17** bör endast användas på ljusa träunderlag. Tidigare lackade ytor slipas trärena. Avlägsna hartzfläckar med syntetisk tinner. Produkten passar inte stabiliserad brunbok, vaxade, oljade eller lackade ytor eller mörka träslag.

#### D.3 Provapplicering och finish

Transparenta brandfärger skall inte jämföras med finishen för t.ex möbellacker. Rent generellt kan fina självsprickor uppstå i transparenta brandfärger för trä (detta påverkar inte brandskyddsegenskaperna) men kan påverka finishupplevelsen något på nära håll. Produkten rekommenderas därför inte till mörka träslag eller i sammanhang med extremt höga finishkrav (så som t.ex lackade fininredningar och liknande). Det åligger därför köparen att prova ut produkten med appliceringsmetod innan inköp och slutapplicering. Olika slutresultat på finishen är inte grund för något klagomål eller reklamation mot KBS BRANDSKYDD AB.

Postadress  
Postal address

**KBS BRANDSKYDD AB**  
Nåås Fabriker 5016  
448 50 Tollered

Telefon  
Telephone

Nat 031-7851890  
Int + 46 31 7851890

Telefax  
Telefax

Nat 031-7851891  
Int + 46 31 7851891

E-post  
E-mail

info@kbs.se  
www.kbs.se

Org.nr/  
Reg. number VAT

556343-3498  
SE 556343349801

© Reg. Trademark. 1983