

## HENSOTHERM® 2 KS AUSSSEN



### Protipožární nátěr na dřevo podle EN 13501-1 pro vnější prostředí

- světle šedý, pro **vnější** prostředí
- umožňuje zařazení dřeva a dřevěných výrobků do třídy hořlavosti C

stav 11/2014

#### Klasifikace / certifikáty

- EN 13501-1 (SBI-test): C-s2, d0
- klasifikace: zpráva č. 230005537-7 MPA NRW

#### Oblast použití

- masivní dřevo o síle  $\geq 12$  mm
- nosné dřevotřískové desky o síle  $\geq 12$  mm
- měrná hmotnost v surovém stavu min.  $630 \text{ kg/m}^3$
- norma 13238-2010 pro nosné desky umožňuje odchylku 25% směrem dolů
- dřevěné desky dle EN 1995-1-1, třída 3

#### Vlastnosti

- odstín: světle šedý
- báze: alkydová disperze
- dobrá přilnavost
- hladký povrch
- neobsahuje organická rozpouštědla a změkčovadla
- s krycím lakem HENSOTOP SB v odstínech RAL nebo dle předaného vzorku

#### Pokyny pro aplikaci

- během aplikace a zasychání: teplota vzduchu min.  $+10^\circ\text{C}$ , relativní vlhkost vzduchu max. 80%, teplota podkladu min.  $3^\circ\text{C}$  nad rosným bodem
- zbytková vlhkost dřeva a dřevěných výrobků  $< 15\%$
- musí být zajištěna přilnavost nátěru k podkladu – odstranit prach, nečistoty, tuky, vosky, dělicí prostředky, lepidla, vápno, olej
- **Původní nátěry musí být zcela odstraněny**
- **u všech typů dřeva zhotovit zkušební plochu před zahájením aplikace**
- aplikace základního nátěru HOLZGRUND AQ nebo HOLZGRUND SB zlepšuje přilnavost a vzhled HENSOTHERMu 2 KS AUSSSEN (viz technický list HOLZGRUND AQ/SB)
- HENSOTHERM 2 KS AUSSSEN neředit, před použitím materiál důkladně promíchat
- způsoby aplikace:
  - štětec, váleček (doporučuje se krátkosrstý váleček)
  - bezvzduchové stříkání (Airless), průměr trysky 0,013 – 0,019 inch., výkon čerpadla  $> 4 \text{ l/min}$ .
- spotřeba:  $2 \times 275 \text{ g/m}^2$  (odpovídá síle mokré vrstvy  $2 \times 200 \text{ }\mu\text{m}$ )

- nářadí umýt vodou
- krycí lak HENSOTOP SB (viz technický list), spotřeba 2 x 120 g/m<sup>2</sup>, odstín dle škály RAL, NCS nebo podle předlohy

### Doby schnutí

- doba schnutí je závislá na typu podkladu, teplotě a vzdušné vlhkosti
- při teplotě min. 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65% jsou doby schnutí následující:  
HENSOTHERM 2 KS AUSSEN

1. vrstva	1 hod.
2. vrstva	24 hod.
HENSOTOP SB	4 -6 hod.

### Balení

- plastová vědra 12,5 kg

### Bezpečnost při práci

Při práci dodržovat bezpečnostní předpisy

### Označení a ochrana životního prostředí

Zákonné předpisy podléhají řadě změn. Aktuální údaje k označení výrobku a ochraně životního prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

### Skladování a přeprava

- skladovat a přepravovat v suchém prostředí, **chránit před mrazem**
- teplota pro skladování +5°C - +30°C
- životnost původních neotevřených obalů je 12 měsíců
- částečně použitá balení důkladně uzavřít

Prodej v ČR:

[www.simat-as.cz](http://www.simat-as.cz)

SIMAT a.s.  
Strašnická 3164/1a  
102 00 PRAHA 10

Tel: 271 751 828-30  
Fax: 271 751 831  
E-mail: [info@simat-as.cz](mailto:info@simat-as.cz)