

Technický list

HENSOTHERM 2 KS AUSSSEN



Protipožiarny náter podľa DIN EN 13501-1 pre drevené materiály pre vonkajšie použitie.

Klasifikácia

- Protipožiarné vlastnosti sú klasifikované ako C-s2, d0 podľa DIN EN 13501-1 (SBI-Test), ak sa prípravok aplikuje na všetky strany dreveného materiálu
- Klasifikačná správa č. 230005537-7 MPA NRW

Použitie

- Laťovky z drevených materiálov a masívneho dreva: hrúbka minimálne 12 mm, objemová hmotnosť minimálne 630 kg/m³ (testované); Štandard Trägerplattenorm 13238-2010 povoľuje odchýlku maximálne 25 % smerom nadol od testovanej objemovej hmotnosti
- Dosky z drevených materiálov musia byť klasifikované ako trieda 3 podľa DIN EN 1995-1-1

Vlastnosti

- Disperzia
- Bez organických rozpúšťadiel
- Bez zmäkčovadiel
- Silná príľnavosť na všetky drevené materiály
- Hladký povrch
- Farba: svetlo šedá
- Vrchný náter HENSOTOP SB k dispozícii vo farebných odtieňoch RAL alebo NCS

Aplikácia

- Odporúčané podmienky pre aplikáciu a počas času sušenia: teplota > + 10 °C a relatívna vlhkosť < 80 %
- Rosný bod sa počas spracovania nesmie prekročiť!
- Obsah vlhkosti dreva alebo drevených materiálov < 15 %
- Na dosiahnutie primeranej príľnavosti je potrebné skontrolovať povrch: na povrchu sa nesmie vyskytovať prach, špina, mastnota, emulgované nátery obsahujúce vápno, kriedu alebo litopón
- Základný náter s HOLZGRUND AQ alebo HOLZGRUND SB zlepšuje príľnavosť protipožiarného náteru a optický výsledok
- Pred aplikáciou HENSOTHERM® 2 KS AUSSSEN (DIN EN 152) na drevo z ihličnatých drevín použite základný náter inhibičný modrým škvrnám
- Zabezpečte dostatočnú ochranu voči napadnutiu plesňami, hubami alebo hmyzom
- V prípade neznámych zložiek drevených materiálov sa odporúča urobiť skúšobný náter
- Pred aplikáciou materiál poriadne premiešajte
- Aplikácia možná štetcom, valčekom alebo vysokotlakým striekaním s použitím trysky 0,013" – 0,019"

Výdatnosť

- Pre použitie vo vnútri: 2 x 275 g/m² = mokrá hrúbka filmu 2x 200 µm
- Striekacie zariadenie sa čistí vodou
- Konečná úprava v RAL- alebo NCS-odtieňoch: 2x 120 g/m² HENSOTOP SB (na báze rozpúšťadla)
- Pre náterový systém je potrebné zabezpečiť nepoškodený povrch

Doba schnutia

Čas sušenia závisí na relatívnej teplote, vlhkosti a druhu dreva. Pri teplote približne +20 °C a relatívnej vlhkosti približne 65% bude čas sušenia nasledovný:

HENSOTHERM® 2 KS AUSSSEN

- Prvá vrstva minimálne 1 hodinu
- Druhá vrstva minimálne 24 hodín

RUDOLF HENSEL GMBH

Luck- und Farbenbrik

Lauenburger Landstrabe 11
21039 Bsen | Germany

Tel. +49 (0) 40 / 72 10 62-10
Fax +49 (0) 40 / 72 10 62-52

E-Mail: info@rudolf-hensel.de
Internet: www.rudolf-hensel.de



Bezpečnosť pri práci

- Použite HENSOTHERM® 2 KS AUSSSEN podľa príslušných miestnych a národných nariadení. Giscode: M-DF01

Životné prostredie, zdravie a bezpečnosť

- nariadenia sú často revidované, pred použitím výrobku si vyžiadajte aktuálne bezpečnostné údaje.

Balenie

- 12,5 Kg

Skladovanie

- skladujte v suchých podmienkach ,skladovacia teplota aspoň + 5 °C a max.+30 °C
- životnosť neotvorených vedier: 12 mesiacov
- po použití sa otvorené vedrá musia starostlivo uzavrieť

Upozornenie

Informácie poskytnuté v tomto dokumente nie sú vyčerpávajúce, ale sú určené len ako návod. Informácie sú založené na výsledkoch kontrolných testov a na základe skúseností získaných z aplikovania tohto výrobku spoločnosťou Rudolf Hensel GmbH. Akákoľvek osoba používajúca tento výrobok pre akýkoľvek účel iný, ako je špecificky odporúčaný , bez získania nášho súhlasu v písomnej forme, robí tak na vlastné riziko a Rudolf Hensel GmbH nebude niesť zodpovednosť za výkon produktu alebo za akúkoľvek stratu alebo škodu vyplývajúcu z takéhoto použitia. Bývalé verzie technických údajov už nie sú platné. Je na zodpovednosti používateľov skontrolovať si aktuálnosť tohto dokumentu pred použitím.