



## NOVATHERM 1FR

### POPIS PRODUKTU

NOVATHERM 1FR vodou riediteľná farba bez halogénov.

### ŠPECIÁLNE VLASTNOSTI

NOVATHERM 1FR je intumescentná farba. Pri expozícii vysokej teplote farba vypení do hrubej vrstvy. Pena efektívne bráni prestupu tepla do ošetrovaného povrchu. NOVATHERM 1FR musí byť vždy aplikovaná s vrchným náterom TOP 1FR.

### OBLASŤ POUŽITIA

NOVATHERM 1FR sa používa na prevenciu šírenia ohňa v interiéri na obkladoch stien a stropov z dreva a drevotriesky. NOVATHERM 1FR sa tiež používa na ochranu nosných drevených konštrukcií.

### APLIKÁCIA

Povrch musí byť neopracovaný, bez prachu a mastnoty. Niektoré typy „mastných“ drevín napr. teak, si vyžadujú predbežný test adhézie náteru. Neaplikujte pri teplotách pod +10°C. Pre lepšiu aplikáciu ponechajte farbu adaptovať na izbovú teplotu. Pred aplikáciou dôkladne zmerajte vlhkosť dreva, a farbu neaplikujte, ak presiahne 10%. Použite štetec, valček, alebo bezvzduchové striekanie. Vhodné náradie môžete konzultovať s technikom. Pred aplikáciou riadne premiešajte. Použité náradie očistite vodou.

### SCHNUTIE

pri teplote +23°C a vzdušnej vlhkosti 50%:

- medzi nátermi: 8 hodín
- pred aplikáciou vrchnej farby TOP 1FR: 48 hodín

### BALENIE

Paleta 44 x 12,5 kg – celková váha 550 kg

### OCHRANNÉ OPATRENIA

Zabráňte kontaktu s kožou a očami. Uchovávajte mimo dosahu detí. Pri dlhotrvajúcom alebo opakujúcom sa kontakte noste ochranné rukavice. Pri riziku rostreku noste ochranné okuliare. Pre ďalšie informácie vid' Kartú bezpečnostných údajov.

### DODATOČNÉ ÚDAJE

Viskozita:	Vysoká
Bod vzplanutia:	Nehorľavé
Špecifická hmotnosť:	1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Obsah sušiny:	65%
Riedidlo:	Voda
Skladovanie:	12 mesiacov v neotvorenom balení. Musí byť skladované pri teplote nad 5°C!

---

Mokrý nános $g/m^2$	Mokrý film $\mu m$	Suchý film $\mu m$
500	385	250
750	578	375
1000	770	500
1250	963	625
1500	1155	750

**Povrch B-s1,d0**

Mokrý nános $g/m^2$	Mokrý film $\mu m$	Suchý film $\mu m$
300	230	150

**OSVEDČENIA**

Podľa rôznych národných noriem, napr. SBI EN 13823 (B-s1,d0), BS 476: PART 6 a 7. Pre ďalšie informácie nás kontaktujte.

Všetky informácie v tomto liste je potrebné považovať za usmernenia získané z technických testov a praktických znalostí produktu. Tieto informácie sa nesmú použiť ako základ alebo overenie pre iné testy alebo systémy. Protega AB nezodpovedá za iné oblasti použitia alebo nesprávnu manipuláciu. Používateľ musí zabezpečiť, aby sa použila posledná revízia tohto dokumentu.