

TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2468-00

Tuletõkkepinnavärv

TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2468-00 on vesialuseline tuletõkkepinnavärv sisetingimustesse täispuitpaneelidele, vooderdistele ja puidupõhistele paneelidele.



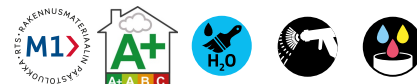
Substraat: Täispuit- või puidupõhised paneelid paksusega > 8 mm ning tihedusega $\geq 338 \text{ kg/m}^3$ kasutades koos asjakohase tulepüsivuse klassifikatsiooni aruandega.

Kasutatakse tööstusliku tuletõkkepinnavärvina osana Teknos FR Panel süsteemis koos TEKNOSAFE FLAME GUARD 2467-10 sisetingimustes puitpindade tulepüsivuse tõstmiseks (EN 13501-1) - vt <https://www.teknos.com/products/teknosafe-flame-protect-2468-00/>.

Enne toote kasutamist võtta ühendust Teknosega, et hinnata toote sobivust kaetava objektiga.

Tuletõkkeomadused on klassifitseeritud vastavalt B-s1, d0 EN 13501-1 (SBI test) kui osa Teknos FR panel süsteemist. Lõppkasutuses olevate puidule mõeldud tuletõkketoodete tuletundlikkuse näitajad vastavad standardile EN 16755 - DRF klass INT1 ja INT2.

M1 klassifikatsioon, A+ Émissions l'air intérieur: Tööstuslikul kasutamisel.



TEHNILISED ANDMED

Sertifikaadid, heakskiidud ja klassifikatsioon	A+ Émissions l'air intérieur, M1 klassifikatsioon
Tavaline kasutusvaldkond	voodrilauad, tavalised
Pinnasoovitus	puit
Kuivainesisaldus	37 \pm 2 mahu% 30 \pm 2 massi%
Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ)	ca 12 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Esitatud LOÜ väärtus on tehasetoodete keskmine ja varieerub sõltuvalt käesoleva tootekirjeldusega hõlmatud üksikutest toodetest.
Teoreetiline kulu	Klassifikatsioon on määratud $\geq 250 \text{ g/m}^2$ TEKNOSAFE FLAME GUARD 2467-10 koos $\leq 100 \text{ g/m}^2$ TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2468-00 või kasutades koos asjakohase tulepüsivuse klassifikatsiooni aruandega või koos täiendavate asjakohaste tulepüsivuse klassifikatsiooni aruannetega.

Värvitoonid	Värvitu ja baas T (kõik toonid). Alustoon võib kergelt varieeruda. Pärast toonimist soovitatakse tungivalt tooni kontrollida. Kõik toonireseptid on loodud Teknose toonilaboris.
Toonimissüsteem	Teknocolor
Läikeaste (60°)	Matt
Lahusti	Vesi.
Tihedus	ca 1,1 g/ml
Säilitamine	Ei tohi jäätuda. Ladustamise temp. + 10 - + 25 °C
Pakendid	Saadaval standardpakendites.

KASUTUSJUHE

Pinna eeltöötlus	Puit peab olema puhas puidulmust ja saastest. Puidu niiskustase peaks olema ca.10% ja ei tohi olla kõrgem kui 12%.
Pealekandmismeetod	õhuvaba pihustamine, õhulisandiga kõrgsurvepihustamine Tööstuslik pealekandmine.

Pealekandmine	Pihusti	Rõhk	Pneumoseade
	Airless-pihustamine (lame) 0,28 mm Õhulisandiga kõrgsurvepihustamine (lame) 0,28 mm	120-150 bar 80-100 bar	1,0-1,5 bar

Värvimistingimused	Õhu, pinna ja värvi temperatuur peavad olema värvimise ja kuivamise ajal üle +10 °C ning õhu suhteline niiskus alla 80%. Parim lõpptulemus saadakse, kui õhu temp. kuivamise ajal on + 23 °C - + 38 °C, õhu suht. niiskus on 50-70% ja õhuvahetus on hea.
---------------------------	---

Sega värv enne kasutamist korralikult läbi, kasutades mehaanilist segistit.

Pärast puitdetailide lõikamist objektile tuleb lõikekohad kogu värvimissüsteemi järgides uuesti töödelda.

Kõikide kattekihiga töödeldud täispuidust või puidupõhiste materjalide puhul soovitatakse kaetud pindade vahel kasutada minimaalselt 1,5 mm paksust kaitsvat kihti (nt polüetüleenkile).

Kuivamisajad	+23 °C / 50% RH
- käsitlemiskuiv	1-2 tundi
- täiskuiv	Min. 4 tundi
	Värvikihi paksus ja kuivamisajal õhu suhtelise niiskuse tõus pikendavad kuivamist. Kiirendatud kuivamise kasutamisel küsige tootjalt juhiseid.

Töövahendite pesu	Vesi.
--------------------------	-------

TÖÖTERVISHOID

Ohutus- ja ettevaatusabinõud

Vt. ohutuskaarti.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Eeltoodud teave on normatiivne ja põhineb laborikatsetel ja praktilistel kogemustel. Teave ei ole siduv ja me ei võta endale vastutust meie poolt mitte kontrollitavates töötingimustes saadud tulemuste eest; ostja ega kasutaja ei ole vabastatud kohustusest katsetada meie toodete sobivust konkreetseteks ülesanneteks ja rakendusmeetoditeks tegelikes rakendustingimustes. Meie vastutus katab ainult otseselt Teknosa tarnitud toodete defektide põhjustatud kahjustusi. Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks. See eeldab, et kasutajal on piisavalt teadmisi toote korrektseks kasutamiseks tehniliste ja tööohutuse aspektide osas. Teknosa tehniliste andmelehtede ja materjali ohutuslehtede uusimad versioonid on kättesaadavad meie kodulehel aadressil www.teknos.com. Kõik selles dokumendis nähtavad kaubamärgid on Teknos Groupi või selle sidusettevõtete ainuomand.