

TULDAEGLUSTAVAD PINNAKATTE- LAHENDUSED

TEKNOSAFE
Puidust välis- ja sisepindadele

TEKNOSE TULETÖKKE- VÄRVISÜSTEEMID AVAVAD PUIDULE UUED VÄLJAVAATED

SARJA TEKNOSAFE TULETÖKKELAHENDUSED PUIDULE

TEKNOSAFE' I tööstuslikud pinnakatted on puidust välis- ja sisepindadele ette nähtud tuletõkkevärvisüsteemid, mis on läbinud tuletundlikkuse klassifitseerimise.

Nautige arhitektuurilist vabadust kasutada puitu hoonestatud aladel ja kõrghoonetes projekteerimisel. Sarja TEKNOSAFE tuldaeglustavad pinnakattelahendused võimaldavad kasutada puitu projektides, kus tuleohutusega seotud probleemid seda varem ei võimaldanud.

VIIS PÕHJUST, MIS TEKNOSAFE' I ERISTAVAD

1. Pind on kaetud, mitte immutatud

Sarja TEKNOSAFE tooted on pinnakatted, mitte tulekindlust lisavad immutusvahendid ja tule leviku aeglustamisel väga tõhusad.

2. Leostumist ei esine

TEKNOSAFE 2407 ei immitse kaetud puidust välja ega eralda vihma või suure õhuniiskuse korral selle pinnale kemikaale.

3. Säilib tuletõkkeklassifikatsioon

Tuletõkkepinnakatte tõhusus püsib, sest toimeaine ei leostu – seda ei uhuta pinnale immitsenult maha.

4. Kõik värvitoonid

Meie tuldaeglustavate pinnakattesüsteemide klassifikatsioon lubab sise- ja välispindadel kasutada kõiki läbipaistmatuid värvitoone ning sisepindadel kõiki läbikumavaid ja värvituud pinnakatteid. Saate kasutada just neid värvitoone, mis teie disainilahendusele kõige paremini sobivad.

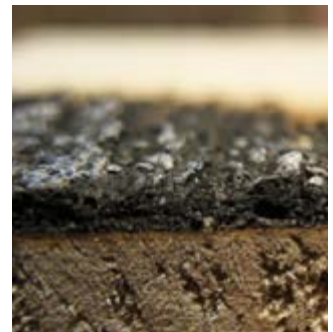
5. Lihtne hooldada

Tuletõkkekatete parimas seisukorras ja tuletõkkeomaduste täieliku tõhususe hoidmine on lihtne. Pakume kinnisvaraomanikele põhjalikke sammsammuliste hooldusjuhistega juhendeid.

Kuidas TEKNOSAFE tulekahju ajal toimib?

Tulekahju korral värv paisub ja moodustab vastupidava kaitsva vahukihi, mis toimib isolatsioonina ega lase tuleohtlikel gaasidel puidust eralduda.

Kui tulekahju kestab, siis puidust aluspinna ülemine kiht söestub, aga ei sütti. Tänu sellele suudab TEKNOSAFE' IGA töödeldud puit kaitsta tule eest ka selle all olevaid materjale ja on saanud heakskiidu klasside K110 ja K210 korral.



Kaitsvat söekihti kujutav foto eralduda.



VÕTKE MEIEGA ÜHENDUST

Lisateabe saamiseks sarja TEKNOSAFE tuldaeglustavate pinnakattelahenduste kohta võtke ühendust Teknose tuletõkkepinnakatte spetsialistiga.

SOOVITATAVAD SÜSTEEMID

TÖÖSTUSLIKUD TULETÖKKEVÄRVISÜSTEEMID VÄLIS- JA SISEPINDADELE

Läbipaistmatu pinnakattesüsteem välispindadele – kõik värvitoonid

Kiht	Toode	Pealekandmine
1	Tuletõkkevärv TEKNOSAFE 2407	Tehases
2	TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2408-00*	Tehases

TÖÖSTUSLIKUD TULETÖKKEVÄRVISÜSTEEMID SISERUUMI JA ILMAMÕJUDEGA MITTE KOKKUPUUTUVATELE PINDADELE

Kattev pinnakattesüsteem sisepindadele
Kõik värvitoonid

Kiht	Toode	Pealekandmine
1	Tuletõkkevärv TEKNOSAFE FLAME GUARD 2457-10	Tehases
2	TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2458-00*	Tehases

Läbikumav/värvitu pinnakattesüsteem sisepindadele
Kõik värvitoonid

Kiht	Toode	Pealekandmine
1	Tuletõkkevärv TEKNOSAFE FLAME GUARD 2467-10	Tehases
2	TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2468-00*	Tehases

Läbikumav/värvitu pinnakattesüsteem sisepindadele

Kiht	Toode	Pealekandmine
1	Tuletõkkevärv TEKNOSAFE FLAME GUARD 2477-00	Tehases
2	TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2478-00	Tehases

* Võimalikud on ka muud pinnavärvid. Vaadake asjakohast klassifitseerimisaruannet.

Tervikliku pinnakattesüsteemi üksikasju küsige Teknosa tuletõkkepinnakatete spetsialistilt. Sarja TEKNOSAFE toodetega töödeldud pinna kvaliteedi, tuletundlikkuse ja välisilme saavutamiseks tuleb järgida tehnilisi andmelehti.

LISATEAVE

Juhendid ja klassifikatsioonid leiate veebisaidilt teknos.com.



TULEOHUTUSKLASSIFIKATSIOONID

Tuletõkkekattega toodete hindamise normid on esitatud standardis EN 13501-1 ja kõigi katsete tulemused avaldatakse tuleohutusklassifitseerimise aruandes. Kõigil TEKNOSAFE'i tuldaeglustavatel pinnakattelahendustel on see klassifikatsioon.

Teknosa välispinna tuletõkkesüsteemi tuletundlikkuse klassifikatsioon

- Pindadel standardi EN 13501-1 kohaselt B-s1,d0
- Välisvoodril standardi EN 13501-2 kohaselt K110 ja K210
- Toimivusnõue SP Fire 105 kohaselt

Teknosa sisepinna tuletõkkesüsteemi tuletundlikkuse klassifikatsioon

- Pindadel standardi EN 13501-1 kohaselt B-s1,d0

Sobiv puit siseruumi tuletõkkekattesüsteemidele Need klassifitseerimisaruanded hõlmavad kõiki klassi D-s2,d0 puidupõhiseid aluspindu tihedusega vähemalt 338 kg/m³ ja paksusega vähemalt 8,0 mm.

VASTUPIIDAVUSE KLASSIFIKATSIOON

Tuleaeglustiga töödeldud puittoodete tuletundlikkustoimivuse kestvuse hindamise normid on sätestatud standardis EN 16755. Kõigil TEKNOSAFE'i tuldaeglustavatel pinnakattelahendustel on see klassifikatsioon.

Kasutusklassid kooskõlas standarditega:

- EN 16755 - DRF INT1, INT2 ja EXT
- EN 1995 - kasutusklass 1, 2, 3

SERTIFITSEERIMINE TOOTJATE JAKS

EL on kehtestanud puittoodetele, puitkonstruktsioonidele ja plaatmaterjalidele tootestandardid, mille kohaselt peavad kõik puidutootjad oma tooted enne nende Euroopa turul müümist dokumenteerima.

Teknos saab selles protsessis tuge pakkuda. Küsige täpsemat teavet Teknosa tuletõkkepinnakatete spetsialistilt või vaadake veebisaiti teknos.com, kust saate alla laadida meie üheleheküljelise kokkuvõtte „Tuleohutusmääruste kohane sertifitseerimisprotsess“.

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos on pinnakatteid tootev üleilmne ettevõtte, mis tegutseb üle 20 riigis Euroopas, Aasias ja Ameerika Ühendriikides. Ettevõttes töötab ligikaudu 1500 inimest ja 2022. aasta müügi puhaskäive oli 398 miljonit eurot. Teknos on tööstuslike pinnakatete juhttarnijaid, kellel on tugev positsioon nii jaemüügis kui ka arhitektuursete pinnakatete valdkonnas.

Teknose eesmärk on kestlikum maailm nutikate ja tehniliselt eesrindlike kaitsvate ning vastupidavate värvi- ja pinnakattelahenduste kaudu. Teknos teeb alati tihedat koostööd oma klientidega. Teknos asutati 1948. aastal ja see on üks Soome suurimaid pereettevõtteid. Lisateavet leiab veebisaidilt www.teknos.com.

00015_V3

TEKNOS OÜ
KESK TEE 29, JÜRI TEHNOPARK
AAVIKU KÜLA, RAE VALD
HARJUMAA, EESTI

TEL +372 656 3491
TEKNOS@TEKNOS.EE
WWW.TEKNOS.EE

