

HOLZ PROF

KOMPLEKSNE PUIDU TULEKAITSEVAHEND, EUROKLASS B-s1, d0/K₁₀.

KAITSEB PUITU PÖLEMISE JA SÜTTIMISE, MÄDANEMISE JA HALLITUSE EEST.

KASUTUSALAD

Holz Profi kasutatakse erinevate hoonete puitelementide tuletundlikkuse klassi parendamiseks. Puidukaitsevahend toimib nii põlemise kui süttimise vastu ning sobib leht- ja okaspuidu töötluseks sise- ja välistingimustes. Toodet ei kasutata pindadel, mis on juba kaetud värvitsa, laki, värv või muu hüdrofoobse ainega.

EELISED

Klassifitseerimisstandard EVS-EN-13501-1:2010, tuletundlikkusklass B-s1, d0 (EN 13823:2010 ja ISO 11925- 2)/ K₁₀ (EN 14135: 2004, EN 1363-1:1999 ja EN ISO 13943: 2000). Nordtest Method NT FIRE 053 (ISO 5660) – kasutamine välistingimustes. NT Build 504 – hügroskoopsuse katse.

Holz Prof on stügavimbu ja seondub keemiliselt puiduga, tagades selle efektiivse ja pikajalise kaitse. Toode muudab puidu raskestipõlevaks ja -süttivaks ning suurendab töödeldud puidu tugevusnäitajaid.

Holz Prof kaitseb puitu lisaks tulele ka mädanemise, puidusine, hallituse, seente, puidukahjurite ja muude bioloogiliste lagundajate eest. Toode säilitab puidu tekstuuri ega takista õhutsirkulatsiooni. Ka ei mõjuta see puidu liimimise ega hilisema värvimise võimalusti.

Holz Prof on tule- ja plahvatuskindel, lõhnatu, värvitu ja igati ohutu – see ei ole toksiline ega kantserogeneen.

KASUTUSVIIS

Holz Prof kantakse mustusest, tolmust, puukoorest jm puastatud pinnale pintsli ja/või rulli abil või vannis/vaakumis. Töödeldava puidu niiskus ei tohi ületada 20% puidu massist. Õhutemperatuur ei tohi olla alla +5° (õhuniiskus ei tohi ületada 75%). Reagendi (Holz Prof) temperatuur peab olema +15°...+25°C, vajaduse korral võib seda soojendada kuni vajaliku temperatuurini. Reagendi õige temperatuur tagab hea ja tihtlase imbumise puitu.

✓ Pintsli ja/või rulli abil kantakse puitmaterjali pinnale 2–3 kihti 40–60minutiliste intervallidega, normeeritud summaarse kuluga 300 g/m² (270 ml/m²) kohta. Immutussügavus peab olema 2,0–4,5 mm. Iga värskelt pinnale kantud kiht tuleb kuivatada õhutemperatuuril vahemikus +12°...+40°C. Ka kuivamisel jälgida, et õhuniiskus ei ületaks 75%.

✓ Vannis/vaakumis immutamisel on kulu samuti 300 g/m² (270 ml/m²) kohta, mis tagab immutussügavuse 2,0–4,5 mm.

Kuivamisaeg on 1–3 ööpäeva sõltuvalt õhutemperatuurist ja -niiskusest, puidutüübist ja viimistlusviisist. Immutatud ja kuivatatud pinda võib värvida või katta teiste dekoratiivvahenditega. Toode on puiduga lõplikult seondunud 7 ööpäeva möödudes. Peale immutamist ei tohi puidu pinda mehaaniliselt töödelda.

Mitte töödelda jäätunud puitu! Mitte segada teiste vahenditega!

Enne kasutamist hoolikalt segada! (Toote põhja tekkiv sade ei mõjuta toote kvaliteeti)

SÄILITAMINE

Holz Profi tuleb säilitada ja transportida hermeetiliselt suletud originaalkapselis ja toidukaupadest eraldi. Toote säilitustemperatuur ei tohi olla alla -5°C. Säilimisaeg on 24 kuud.

KOOSTIS: kuni 30% raud(III)divesinikfosfaat; vesi ja lisained; sisaldab biotsiidi – 0,2% didetsüldimetülammoniumkloriid, reg.nr. 0882/11.

OHUTUSNÖUDED

Hoida lukustatult ja lastele kättesaamatus kohas. Kanda sobivat kaitseriietust, kindaid ja silmade või näokaitset. Silma sattumisel loputada kohe rohke veega. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. Kasutada hästiventileeritavas kohas. Körvaldada koos teiste olmejäätmega.