Ajakohastatud 17.3.2025 Prinditud 5.11.2026

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

TULEKINDEL VALUSEGU TKV



Tootekirjeldus

Fescon Tulekindel valusegu TKV on spetsiaalne mass tulekindlateks valudeks leivaahjudes, kaminatees, grillides ja muudes küttekolletes.
- Lihtsasti kasutatav
- Kuumuskindlus +1200°C
- Head töödeldavusomadused

Kasutuskohad

- Tulepüsivusnõuetele vastavad valandid ja parandused küpsetusahjudes, kaminates, grillides ja muudes kolletes

Toode on kantud Põhjamaade keskkonnamärgise ehitustoodete andmebaasi ja seda võib kasutada Luigemärgiga hoonetes.

Kasutusjuhend

Valmistamine

Kontrollige kotil olevalt sildilt mördi veevajadust. Lisada kuivmaterjal vette ja segada betooniseguris umbes 10 minutit. Segumiksris või trellivispliga segamisel on piisav segamisaeg umbes 4-5 minutit. Laske mördil seista u 10 min ja segage lühidalt uuesti. Uue segamise käigus leitakse mördi õige vedelus, lisades viimase koguse vett. Kogu ettenähtud veekogust ei tasu kohe algul lisada. Valmismördi töödeldavuse aeg on umbes 1 tundi.

Tööjuhised

Minimaalne töötemperatuur on +5°C. Konstruktsioonide valupaksus on plaadikujuliste valude puhul 50 mm ja näiteks küpsetusahjude lagede valamisel 100 mm. Valatud konstruktsioone ei tohi sarrustada, sest teras on valumördiga võrreldes suurema soojuspaisumisega. Mört hakkab kõvenema umbes 2–5 tunni pärast.

Järelhooldus

Enne kasutuselevõttu lastakse konstruktsioonil kuivada 2–3 nädalat nii, et luugid ja siibrid on lahti. Esimeseks ettevaatlikuks kütmiseks kasutatakse näiteks soojapuhurit. Järgmised 3–5 päeva köetakse ettevaatlikult väikese tulega. Luugid ja siibrid jäetakse pärast iga kuivatuskütmist lahti.

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine
Vt eraldi juhist toodete ladustamise ja hävitamise kohta https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Tehnilised andmed

Veevajadus	2,0–3,5 l / 25 kg
Valmismört	11–12 l / 25 kg
Olek	Pulber
Värvus	Hall
Maksimaalne terasuurus	5,0 mm
Ladustamine	Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta
Minimaalne kasutustemperatuur	+5°C
Töödeldavuse aeg	1 h
Soojapidavus	+1200°C

Lahtiütlus Andmed põhinevad katsetel ja praktilistel kogemustel. Meil ei ole võimalik mõjutada töökoha tingimusi ja me ei saa seega vastutada lõpptulemuse eest, mida mõjutavad kohalikud tingimused.