Ajakohastatud 19.1.2023 Prinditud 29.3.2024

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

FPTL-165 TÖÖSTUSLIK SEGU



Tootekirjeldus

Keemiliselt ja keraamiliselt siduv segu kasutuskohtadesse, kus temperatuur on maksimaalselt +1650°C.
- Boksiidil ja kvartsil põhinev mineraalpulbri segu
- Sideaineks vesiklaas
- Kuumuskindlus +1650°C

Kasutuskohad

- Sobib nii šamott- kui alumiiniumsilikaadist telliste ladumiseks

Kasutusjuhend

Tööjuhised

Kallake kuivsegu vette ja segage segumasina või segumikseriga umbes 4-5 minutit. Laske segul umbes 10 minutit seista ja segage lühidalt veel kord. Veelkordsel segamisel saavutatakse ülejäänud vee lisamisega segu õige konsistents. Kogu ettenähtud veekogust ei tasu kohe algul lisada.

Järelhooldus

Segu on keemiliselt siduv toatemperatuuril ja keraamiliselt u +700°C juures. Enne kasutuselevõttu tuleb konstruktsioonil lasta avatud uste ja siibritega 2-3 nädalat kuivada. Esimest korda tuleb kütta ettevaatlikult nt soojapuhuriga. Järgmised 3–5 päeva köetakse ettevaatlikult väikese tulega. Uksed 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

Materjali kulunorm	u. 8 % / telliste kaal
Veevajadus	u. 5 l
Olek	peeneteraline materjal
Värvus	hall
Koostis	Al2O3> 40%, SiO2< 50%, TiO2< 3%, Fe2O3< 2%
Maksimaalne terasuurus	0,3 mm
Kogus pakendis	25 kg kott
Ladustamine	originaalpakendis kuivas kohas 6 kuud
Minimaalne kasutustemperatuur	+5°C
Töödeldavuse aeg	8 tundi +20°C