



weber fire mortar

- Kuumakindel (talub 1200°C)
- Hea töödeldavusega
- Garanteeritud kvaliteediga
- Väike kulunorm 5 kg/16...20 šamott-tellise kohta

Tootekirjeldus

weber Fire Mortar on tule- ja kuumakindel segu tulekollete südamike (tulega kokkupuutuvate osade) ehitamiseks ning Fibo korstna šamottlõõri ladumiseks. webervetonit ML Tuli talub kõrget, 1200°C kraadist temperatuuri. Segu kivinemine toimub kahes etapis: sidaine (keemiline) kivinemine toimub toatemperatuuril ja termiline-keraamiline kivinemine toimub kütmisel u 700°C juures.

Kasutusala

weber Fire Mortar on ettenähtud tulekindlatest šamott-tellistest tulekollete ehitamiseks ning Fibo korstna šamottlõõri ladumiseks. Sobib kasutamiseks ainult sisetingimustes.

Aluspind

Šamott-tellis

Tea enne kasutamist

Šamott-tellisid peavad olema puhtad ja neid on enne paigaldamist soovitatav niisutada (kasta vette) – vastasel korral imab tellis niiskuse segust endasse ning segu ei kivine, vaid kuivab vuukide vahele.

Segamine

Trell ja vispel

Tööjuhised

Segu valmistamiseks kasutada puhtast joogikõlblikku vett. Veekulu 0,8...1,1 l/5 kg või 2,4...2,7 l/15 kg. Segada trelli ja vispliga või betoonisegistiga. Segamisaeg 3...5 minutit. Segamiseks kasutatavad vahendid ja nõud peavad olema puhtad, väikegi osa tsementi või lupja rikub segu omadused. Segatakse kaks korda. Esmane segamine viiakse läbi vähema veega ja lastakse segul seista u 30 minutit. Teisel segamisel lisatakse segule sobiva konsistentsi saamiseni vajalik kogus vett. Valmissegul säilib töökõlblikuna kinnises nõus kuni 2 päeva. Valmissegul temperatuur peab olema üle +10 °C ja telliste ning õhu temperatuur vähemalt +5°C. Suuremates tulekolletes, nagu ahjud, kus põletatakse korraga 5...10 kg puid, tuleb tellised laduda lapiti ja minimaalselt 1/3 pikkuse ülekattega. Vuugi paksus ladumisel on 1.2 mm.

Tehniline informatsioon

Materjali kulu	5 kg/16...20 šamott-tellise kohta 15 kg/ca 60 šamott-tellise kohta
Tera suurus	0.0,5 mm
Soovituslik kihipaksus	1.2 mm
Minimaalne kihipaksus	1 mm
Maksimaalne kihipaksus	2 mm
Soovituslik veekogus	1,1 l/5 kg
Segamisaeg	3...5 min
Paigaldustemperatuur	+10...+30°C
Kasutusaeg	Kuni 2 päeva
Korrigeerimisaeg	30 min
Avatud aeg	30 min
Kuivamisaeg	3 nädalat
Kõvenemisaja algus	30 min
Konsistents	Mört
Sideaine	Vesiklaas
Täiteaine	Kvartsiiv 0.0,5 mm
Lisand	Töödeldavust ja tulekindlust parandavad lisandid
Tulekindlusklass	A1
Töödeostamise temperatuur	+10...+25°C
Värvus	Beež
Säilivusaeg	24 kuud
Pakend	5 kg / 15 kg

Järelhooldus

Pärast küttekeha valmismist peab kütte keha 3 nädalat kuivama ja tuulduma, et niiskus sellest välja läheks. Sel perioodil peab hoidma küttekeha ukse ja siibri lahti. Umbes nädal pärast küttekeha valmismist võib kuivamist väikse ventilatsiooniga kiirendada. Esimesed 3...5 nädalat pärast kuivamist võib küttekeha kütma hakata väikese kütte

Ringlusessevõtt

Please visit your local weber website to find information on waste material and packaging.

Lahtiütlemine

Kuna võib esineda erinevaid tingimus, ei vastuta Weber muu eest kui teave, mis on esitatud jaotises "Toote spetsifikatsioon". Teave ja asjaolud, mis jäävad väljaspool Saint-Gobaini (olenemata sellest, kas see on eraldi välja toodud või mitte) on ladustamine, ehitamine, töötlemine, paigaldamine koos teiste toodetega ja töötingimused.