

# **SILER - 4**

## **KIPSPLAADI PAHTEL**

### **KASUTAMINE:**

**Kipsplaatide vuukide täiteks,  
kipsplaadi serva, nurga jt. montaaživuukide täiteks,  
kipsplaadi vigastuste tasandamiseks,  
kipsplaadi lauspahtelduseks,  
kasutatakse ainult sisetingimustes.**

### **ETTEVALMISTUSED TÖÖKS**

- Pahteldatavad kipsplaadid peavad olema tugevalt ja kindlalt kinnitatud.
- Pahteldatav ja vuugitav pind peab olema kuiv ja tolmuvaba.
- Segupulbrit puistata puhtasse toasooja vette ja segada käsitsi või mehaaniliselt.
- 1 kg pahtlisegu kohta lisada 0,4 liitrit vett (40 % segu kaalust).
- Segamine peab toimuma seni, kuni segu on ilma tükkideta pasta.
- Valmissegatud pahtel on kasutatav kuni 30 minutit peale vee lisamist.
- Pahteldamiseks kasutada sobiva laiusega pahtlilabidaid.

### **PAHTELDAMINE**

- Siler- 4 sobib vuukide täitmiseks ilma vuugilindita.
- Vuukide, aukude täitmisel suruda pahtlisegu pahtlilabidaga põhjani vuukidesse või aukudesse
- Üleliigne segu eemaldada.
- Valmistada pahtlimassi ette kogus, mille jõuab ära tarvitada 30 minuti jooksul.
- Puhastada pahtlilabid ja segamisnõud alati koheselt peale pahteldamist.

### **KIVINEMINE**

- Seinale määratud pahtel taheneb 20- 60 minuti jooksul.
- Tahenemise kiirus sõltub pahtlikihi paksusest seinal ja ruumi temperatuurist.
- Pärast tahenemist on pahtel kergelt töödeldav.
- Kivinenud segu omab aluspinnaga head naket.
- Mahukahanemine on kipspahtlil väga väike.
- Kivinenud segu on liivapaberiga kergelt lihvitav.

### **PIIRANGUD**

- Pahtli kasutamistemperatuur peab olema üle + 5 °C.
- Pahtel ei ole kasutatav niisketes ruumides ja seda ei saa kanda märgadele seintele.
- Tardumist alustanud pahtlit ei saa kasutada.
- Tarduvale pahtlile vett lisades segu omadused ja töödeldavus ei taastu.

### **SÄILITAMINE**

- Kottides ja karpides pahtlipulber hoida kuivas ruumis suletult.
- Pahtlipulbri säilimisaeg on 12 kuud.

### **KULUNORM PAHTELDAMISEL**

- Pahtlipulbri kulu sõltub vuukide sügavusest ja lauspahtli kihi paksusest.