



weber S-100 Talvine

Jämebetoon

- Külmakindel
- Tugev
- Ilmastikukindel
- Plastne
- Lihtsalt paigaldatav
- Kvaliteetne

Tootekirjeldus

weber S-100 Talvine on universaalne ja jämedateraline betoonisegu mahukamateks valutöödeks talvistes oludes. Minimaalne kasutustemperatuur -10°C. Sobib põrandate, terrasside, vundamentide, postide jm konstruktsioonelementide valamiseks. Kihipaksus on alates 3 cm. Sobib kasutamiseks sise- ja välitingimustes.

Kasutusala

Betoneerimistööd kihipaksusega alates 3 cm.

Aluspind

Betoon, tihendatud pinnas

Tea enne kasutamist

Aluspind peab olema tugev, jäik ja stabiilne. Põranda, kõnnitee vmt konstruktsiooni valamisel peab enne valutöid aluspinda hoolikalt tihendama. Silluste, postide jms valamisel tuleb veenduda, et raketised oleksid täpselt ehitatud ning betoneerimiseks piisavalt tugevad. Silmnähtavalt jäätunud ja jääga kaetud aluspindu ei või betoneerida.

Segamine

Segumasin, trell ja vispel

Tööjuhised

Väiksemate betoonitööde korral kantakse weber S-100 Talvine pinnale kelluga või valatakse vähehaaval segamisnõust. Suuremamahuliste tööde korral valatakse suurem kogus segu põrandale, pinnasele või raketisse segamisnõust või segumasinast. Kohe pärast segu paika panemist peab seda tihendama ning töötlemata sobiva viimistlusastmeni. Värskest valatud pinda võib tasandada kellu, terasliibi või rihtlatiga. Vuukide ja aukude täitmiseks kasutatakse kellut. Betoneerimistööde teostamisel järgida üldlevinuid norme ja töövõtteid.

Tehniline informatsioon

Materjali kulu	20 kg/m ² /cm
Tera suurus	10 mm
Soovituslik kihipaksus	>3 cm
Minimaalne kihipaksus	>3 cm
Soovituslik veekogus	2,2-2,5 l/25 kg
Segamisaeg	3.5 min
Paigaldustemperatuur	-10...+30°C
Kasutusaeg	2 h
Korrigeerimisaeg	30 min
Kivinemisaeg enne katmist	28 päeva
Käimiskuiiv	1.2 ööpäeva
Konsistents	Mört
Sideaine	Tsement
Täiteaine	Liiv
Lisand	Külmumisvastased lisandid, polümeerid
Survetugevus	20 MPa
Tulekindlusklass	A1
Kapillaarne veeimavus	W0
Veeauru läbilaskvus	μ 0,1
pH	12-13
Tihedus	2000 kg/m ³
Värvus	Tsementhall
Säilivusaeg	12 kuud
Pakend	25 kg, 1000 kg
Sertifikaat	EN 1504-3:2006

Järeelhooldus

Värskest valatud/paigaldatud segu kaitsta tuule ja sademete eest. Võimaluse korral soojendada värsket betoonivalu kuni +10°C kraadini.