

TEMAFLOOR 200

TÜÜP Kahekomponentne lahustivaba epoksiidlakk. Värvimisvahendite rühm 75 (RT-liigitus.)

**TOOTE
OMADUSED JA
KASUTUSVALDKOND**

- ◆ Vanade ja uute betoonpõrandate immutamiseks ja kruntimiseks enne TEMAFLOOR pinna- ja tasandussegude pealekandmist.
- ◆ Vedeldatud TEMAFLOOR 200 imbub hästi betooni pooridesse ja moodustab hea nakkuvusega pinna pinna- ja tasandussegude jaoks.
- ◆ Liivaga segatuna sobib ka betoonpõrandate paikamiseks.

TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus u. 100 mahu-%.

Tihedus 1,1 kg/l, kasutusvalmis töösegu.

Tootekood ja segamissuhe

Lakk	2 mahuosa	008 4400
Kõvendi	1 mahuosa	008 4514

Kasutusaeg (+ 23 °C) u. 15 min. pärast segamist põrandale kantuna.

Teoreetiline kulu ja soovitatavad kihipaksused

Esmasel kruntimisel	4 – 8 m ² /l
Teistkordsel kruntimisel	6 – 10 m ² /l

Laki kulu mõjutavad lakkimisviis ja –tingimused, ka lakitava pinna kuju ning kvaliteet.

Kuivamisajad (+ 23 °C) Tolmukuiv pärast 3 tundi,
Puutekuiv pärast 5 tundi,
Ülelakitav pärast 6 – 12 tundi,
Kergelt liikumist võimaldab pärast 16 tundi,
Täielikult kõvenenud pärast 7 ööpäeva.
Kuivamisajad on saadud tööseguga, kus TEMAFLOOR 200 on vedeldatud 30 % Lahusti 1029-ga.

Lahusti ja töövahendite pesu Lahusti 1029 (või Lahusti 1031).

Läikeaste 1 (RT-liigitus). Täisläikiv.

VOC VOC 2004/42/EC (cat A/j) 550 g/l (2007), 500 g/l (2010)
Temafloor 200: max. VOC < 500 g/l

TEMAFLOOR 200

Pinna ettevalmistus	Uus betoonpind Betooni pinnalt eemaldatakse tsemendiliimi kiht pinnalihvimisega, haavelpihustusega või soolhappega söövitamisel. Puhastusmeetodiks valitakse konkreetsetele ruumidele sobivaim. Puhastuse järel imetakse tsemenditolm hoolega ära. Söövitatakse lahjendatud soolhappelahusega (1 osa kanget soolhapet ja 4 osa vett). Töödeldud põrand loputatakse rohke veega ja kuivatatakse seejärel. Vana betoonpind Rasv, õli, kemikaalid ja muu mustus eemaldatakse MAALIPESU-pesuvahendiga. Vana kestendav värvikiht eemaldatakse lihvides. Puhastusmeetodiks valitakse konkreetsetele ruumidele sobivaim. Põranda praod ja -augud puhastatakse kuni terve puhta betoonini. Praod avatakse näiteks nurklühvijaga. Lahtised osakesed ja tolm eemaldatakse.
Värvimistingimused	Betooni pinna suhteline niiskus ei tohiks ületada 97 %. Lakitav pind peab olema kuiv. Lakkimise ja laki kuivamise ajal ei tohi õhu, pinna ja laki temperatuur langeda alla + 15 °C ja õhu suhteline niiskus alla 80 %.
Komponentide segamine	Lakk ja kõvendi segatakse hoolikalt (u. 2 min.) enne kasutamist. Kõvendi lisatakse lakile õiges segamissuhtes ja segatakse hoolikalt soovitatavalt elektrilise mikseriga. Segu kogust arvutades tuleb arvesse võtta lakitava pinna suurust ja segu kasutusaega. Vähene segamine ja ebaõige segamissuhe võivad põhjustada laki ebaühtlast kõvenemist ja pinnaomaduste halvenemist.
Kruntimine	Krunditakse 30 – 50 % vedeldatud TEMAFLOOR 200 epoksiidlakiga. Segu valatakse koheselt põrandale, aetakse laiali teras- või kummilabidaga ning tasandatakse rulliga. Vajadusel korratakse kruntimist saavutamaks poorideta pinda. Järgnev kohtlemine peaks toimuma pärast 2 tundi, "märg-märjale"-meetodil.
Paikamised	Augud ja praod tasandatakse lahjendamata TEMAFLOOR 200 epoksiidlaki ja kuiva, puhta liiva seguga. Segamissuhe on näiteks 1 mahuosa värvi- või lakisegu ja 1-2 mahuosa 0,1-0,6 mm jämedust liiva. Paigatud kohad lihvitakse enne ülelakkimist.
Pinna lakkimine	Lakitakse 6 – 12 tundi pärast kruntimist. Kui krunditud pinda ei lakita 24 tunni jooksul, tuleb pind eelnevalt lihvida. Pooriline krundipind võib jätta auke ja õhumulle ka pealispinnale.
Töökaitse	Järgida ohutusetiketi nõudeid. Toote ohutuskaart kirjeldab täpsemalt aine kasutamisega kaasnevaid ohte ja vajalikke kaitsevahendeid. Toote ohutuskaarte väljastab AS Tikkurila.