

TEMAFLOOR 400

TÜÜP	Kahekomponentne lahustivaba epoksiidlakk. Värvimisvahendite rühm 75 (RT-liigitus).		
TOOTE OMADUSED JA KASUTUSVALDKOND	<ul style="list-style-type: none">◆ Kasutatakse TEMAFLOOR 4000 tasandusmassi ja epoksiidbetooni sideainena.◆ Sobib kasutamiseks uutel ja vanadel betoonpõrandatel kruntvärvina enne TEMAFLOOR-sarja epoksiidkatteid. Hoiab ära pindade tolmamise.◆ Liivaga täidetult sobib ka betoonpõrandate paikamiseks.		
TEHNILISED ANDMED			
Kuivainesisaldus	u. 100 mahu-%.		
Tihedus	1,1 kg/l, kasutusvalmis töösegu.		
Tootekood ja segamissuhe	Lakk	3 mahuosa	008 4403
	Kõvendi	1 mahuosa	008 4404
Kasutusaeg (+ 23 °C)	u. 30 min. pärast segamist, põrandale kantuna.		
Kulu	Toote kulu betoonpõrandale on keskmiselt:		
	Kruntimine	5 – 8 m ² /l,	
	Pinna lakkimine	6 – 10 m ² /l.	
	Toote kulu mõjutavad töödeldava pinna poorsus, tasasus ja pealekandmisviis.		
Kuivamisajad (+ 23 °C)	Tolmukuiv	6 tunni pärast,	
	Pealelakitav	16 – 24 tunni pärast,	
	Täiesti kõvenenud	7 ööpäeva.	
Lahusti ja töövahendite pesu	Lahusti 1029		
Läikeaste	1 (RT-liigitus), täisläikiv. Laki värvitoon ja läige muutuvad aja jooksul päikesevalguse toimetel.		
VOC	VOC 2004/42/EC (cat A/j) 550 g/l (2007), 500 g/l (2010). Temafloor 400: max. VOC < 500 g/l.		

TEMAFLOOR 400

Pinna ettevalmistus	<p>Uus betoonpõrand: 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.</p> <p>Vana betoonpõrand: Rasv, õli, kemikaalid ja muu mustus eemaldatakse MAALIPESU- pesuvahendiga. Vana kestendav värvikiht eemaldatakse lihvides. Puhastusmeetodiks valitakse konkreetsetele ruumidele sobivaim. Põrandapraod ja –augud puhastatakse kuni terve puhta betoonini. Praod avatakse näit. nurklihvijaga. Lahtised osakesed ja tolm eemaldatakse.</p>
Töötlemistingimused	Betooni pinna suhteline niiskus peab olema alla 97 %. Lakkimise ja laki kuivamise ajal peab olema õhu, pinna ja laki temperatuur üle + 15 °C ja õhu suhteline niiskus alla 80 %.
Komponentide segamine	Lakk ja kõvendi segatakse hoolikalt vispliga varustatud aeglasekäigulist trelli kasutades (soovitav segamisaeg u. 2 min). Segu kogust arvutades tuleb arvesse võtta lakitava pinna suurust ja segu kasutusaega. Hooletu segamine või vale segamissuhe võib põhjustada ebaühtlast kõvenemist, lakipinna omaduste halvenemist ning ohustab töö õnnestumist.
Kruntimine	Kruntlakkimist tehakse 30 % lahustiga 1029 vedeldatud TEMAFLOOR 400 epoksiidlakiga. Lakisegu valatakse põrandale ja aetakse laiali nii ohtralt, et betoonipind küllastub. Vajadusel võib kruntimist korrata, et saavutada poorideta pind. Korduskruntimist võib teha 2 tunni pärast "märg-märjale"- meetodil..
Paikamine	Augud ja avatud praod tasandatakse lahjendamata TEMAFLOOR 400 epoksiidlaki ja kuiva puhta liivaseguga. Segusuhe on näit. 1 mahuosa lakisegu ja 1 – 2 mahuosa 0,5 – 1,2 mm jämedust liiva.
Lakkimine	Pindmine lakkimine tuleb teha 16 – 24 tunni jooksul pärast kruntimist. Kui pinda ei lakita 24 tunni jooksul pärast kruntimist, tuleb see lihvida. Lakkimiseks kasutatakse vedeldamata TEMAFLOOR 400 epoksiidlakki. Lakisegu valatakse põrandale, aetakse laiali kummilabidaga ning tasandatakse rulliga.
Töökaitse	Järgida ohutusetiketi nõudeid. Toote ohutuskaart kirjeldab täpsemalt aine kasutamisega kaasnevaid ohte ja vajalikke kaitsevahendeid. Toote ohutuskaarte väljastab AS Tikkurila.