

RÕDU PLAATIMISE JUHEND MAPEI TOODETELE

1. Betoonpind peab olema valamiseks kõlblik ehk puhas mustusest, tolmust, rasvast, vanast värvist jne. Kui tegemist on pindadega, kus tuleb ette külmakahjustusi, katlakivi jms., siis esmalt parandatakse need Mapei betoonehituse parandus- ja valamistoodetega.
2. Võimalike pragude, õõnsuste täitmised, parandus ja kalded (vähemalt 2%) tehakse kiiresti tahkuga ADESILEX P4-ga, kihipaksuseks 20mm.
3. Veetõke tehakse elastse välitõdeks sobiva kahest komponendist koosneva MAPELASTIC-uga:
 - niisuta valamiseks ettevalmistatud betoonpind veega (väldi loikude tekkimist).
 - kanna MAPELASTIC nurkadesse, põrandapiirile ja läbiviimisele hammaskammi sileda servaga.
 - aseta HESOFLEX vuugiriba ja mansetid märga massi.
 - kui vuugiribad on nakkunud, kantakse pinnale MAPELASTIC, vähemalt 1,8 kg/m², ja kammitakse seejärel pinnale lahti.
 - klaaskiudvõrgu paigaldus MAPELASTIC-u peale hammaskammi sileda küljega, surudes nii, et riie ei jääks paistma. Viimistlemiseks kasutatakse niisket käsna.
 - MAPELASTIC veetõke on valmis. Kihipaksus on õige kui klaaskiudvõrku ei ole näha. Kasuta veelkord MAPELASTIC-ut kui võrku on näha või mördi pinnale on tekkinud õhumullidest tulenevaid auke. MAPELASTIC-u kiht kuivab normaalsete ilmastikutingimuste korral umbes viis tundi.
4. Külmakindlad plaadid kinnitatakse kiiresti kuivava, poolvedela ADESILEX P4-ga, millega saadakse 100% nakkunud alus. Täielik nakkumine on vajalik nõue, et plaatide alla ei koguneks vett, mis jäätuks põhjustaks plaatide purunemise. Segu laialikandmiseks sobib näit. SIRI kamm nr. 60/G, millel on umbes 20 mm lai hammastus. Hammaskammi asend määratakse aluspinna ja segu kogusest lähtuvalt. Pind peab olema 100% seguga kaetud, kontrollimiseks eraldatakse juba kinnitatud plaat.
5. Plaatide vuukimiseks kasutatakse kiiresti tahkuvat ULTRACOLOR vuugitäiteainet, mis tagab tiheda ja kõva vuugi. Vuugi paksus võib peab olema 2-20 mm.
6. Nurgad ja muud liikuvad kohad täidetakse polüeteenvahulindiga (MAPEFOAM) ja MAPESILAC-iga. Suured rõdud ja terrassid tuleks jagada max. 5 x 5 meetristeks aladeks. Ehitusliikud liitekohad kaetakse HESOFLEX-iga.
7. Vuugiribad ja klaaskiudvõrk on soovitatav mõõta ja lõigata varem valmis. Võrgu võib lõigata pooleks, 50 cm laiuseks, et seda oleks kergem kohale asetada. Võrk surutakse segusse, kui põhi on pragunenismaldis, siis asetatakse võrk umbes 5 cm ulatuses vaheliti.



Tähelepanu! Tutvu ka tootega kaasasoleva juhendiga. Ebaselguse puhul võta ühendust tehniliste nõustajatega.

MAPEI ISO 9001 plaatimissüsteem tagab toodete kõrge kvaliteedi.



Tasandamine

Adesilex P4 (0-20 mm tasanduseks)

Liitekohtade ja läbiviimise tihendamine

Hesoflex (liiteribade süsteem)



Veetõke

Mapelastic (kahest komponendist koosnev veetõkkesegu)



Plaatide kinnitamine

Apiflex P4 (poolvedel kinnitussegu)



Vuukimine

Ultracolor (vuugisegu)

Mapesil AC (silikoontihendusaine)