



# 1040 FIBER QUICK

## TEKNINEN TUOTELEHTI

Version: 2021-10-21

### TUOTEKUVAUS

Bostikin lattiantasoitusmassa Fiber Quick on sementtipohjainen, kuituvahvistettu, erittäin nopeasti kovettuva, itsestään tasoittuva, pumpattava ja itsekuivuva tasoitusmassa. Pinta on yleensä valmis ilman jälkikäsitteilyä. Suositeltu kerrospaksuus on 4–30 mm. Tuote ei sisällä kaseiinia.

### KÄTTÖALUE

Bostik Fiber Quick on tarkoitettu seuraaville alustoille sisätiloissa: kipsi, klinkkeri, puu, lastulevy, betoni ja kevytbetoni. Fiber Quick sopii sekä sähköllä että vedellä toimivan lattialämmitysjärjestelmän ylitasoitukseen. Voidaan käyttää myös kelluvan rakenteen kanssa kuivissa tiloissa. Tuote sopii alustoille, kuten matoille, linoleumille, PVC:lle, parketille ja klinkkereille asunnoissa, konttoreissa, sairaaloissa, kouluissa, päiväkodeissa ym. Tasoitteen korkea pintavetolujuus 2,0 MPa takaa, että tuote sopii myös erilaisten puulattioiden alustaksi ilman että tasoitteen alla on betonialusta. Lattiateollisuuden (GBR) liimasuosituksia on aina noudatettava ja huomioitava alustan kosteus, pintalujuus ym.

### TYÖOHJE

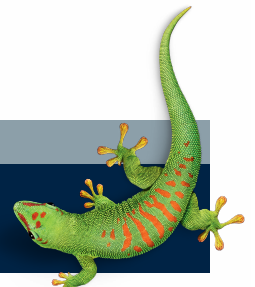
Alusta: Huolehdi, että alusta on pölytön, liaton, öljytön, rasvaton, vahaton ym. sekä kiinteä ja kova ilman pehmeää betonia eikä siinä ole halkeamia tai vastaavia. Mahdollinen liete kerros pitää hioa tai kiillottaa pois. Alustan pintalujuuden on oltava vähintään > 1,0 MPa. Alustan lämpötilan on oltava vähintään +10 °C sekä RH:n (suhteellinen kosteus) < 90 %. Paras tulos saavutetaan, kun asennustilan lämpötila on +10 °C – +25 °C. Praimerointi: Voit parantaa tarttuvuutta ja estää alustan nopeaa kuivumista käsittelemällä alustat aina Bostik Primer 6000:lla. Praimeri levitetään normaalin, huokoisen alustan päälle 1:3-suhteessa vedellä laimennettuna. Paksulle ja huokoiselle alustalle suositellaan kahta levityskertaa. Klinkkeriä, PVC:tä, linoleumia, puuta ym. asennettaessa praimerin laimennetaan vedellä suhteessa 5:1. Praimeri on harjattava alustaan. Sekoittaminen Käsitteily: Sekoita tasoitusmassa sopivassa saavissa tai suuressa astiassa (75 – 100 litraa), johon mahtuu 3 – 4 säkkiä. 25 kg kuiva-ainetta sekoitetaan 5,0 litraan puhdasta vettä. Massa valmistetaan sekoittamalla se poralla tai vispiläkoneella tasaiseksi ja helposti juoksevaksi massaksi (sekoitusaika on n. 2 minuuttia). Käytä +5 – +20 °C vettä. Levitys koneella: Koneellisessa levityksessä käytetään sopivaa sekoituspumppua. Lisää veden määrää 20 %. Tarkasta vesimäärä kokeilemalla leviävyyttä. Leviävyyden pitäisi vastata oikealla vesimäärällä Teknisiä tietoja. Tarkista myös juoksevuuksia testatessa, että tasoitusmassan koostumus on tasainen. Kallistusten teossa vesimäärää vähennetään 0,5 – 1,0 litraa. Tasoitusmassan lämpötilan on oltava +10 °C – +20 °C. Menekki: Tarkista alustan kaltevuus ja kohoumat. Jos ne poikkeavat määritellyistä raja-arvoista, on lattia käsiteltävä sopivalla tavalla. Huomioi erityisesti eniten matalat ja korkeat kohdat. Levittäminen: Massa pumpataan tai levitetään alustalle, ja se levittyy itsestään tasaiseksi ja sileäksi pinnaksi. Levitä tarvittaessa hammaslastalla. Huomioi massan avoin aika välttääksesi kohoumia ja epätasaisuuksia. Käyttöaika n. 25 min ja avoin aika n. 15 minuuttia. Pinnan päällä voi normaalisti kävellä 2 – 4 tunnin kuluttua. Annetut kuivumisajat edellyttävät + 20 °C, enint. 50 % RH ja riittävä ilmanvaihto, sekä alustan RH < 85 %. Levittäessä 2 kerrosta on kerrosten väleihin levitettävä praimerin. HUOM! Auringonpaisteissa, korkeissa lämpötiloissa, voimakkaasti tuuletetuissa tiloissa tai muissa kuivumista nopeuttavissa olosuhteissa pinta on suojattava. Kosteudenpoistajia ja lämpöpuhaltimia ei saa käyttää.

### TYÖSUOJELU

Tuote sisältää sementtiä ja on ärsyttävä. Lisätietoja saat käyttöturvallisuustiedotteesta.

OTA YHTEYTTÄ

PUH 010 8438800  
info.fi@bostik.com



## TEKNISIÄ TIETOJA

Sidosaine	Erikoisementti
Kiviaines	Luonnonhiekkä, max 0,5 mm
Kerros-paksuus	4-30 mm
Käyttöaika	n. 15min
Käveltävissä	2 - 4 tunnin kuluttua, jos lämpötila kuivumisaikana on vähintään +18°C
Laatoitettavissa tai vesieristettävissä	1 päivän kuluttua kerros-paksuuden ollessa enintään 30 mm, tai kun pinnoituksen sallittu RH-arvo on saavutettu.
Menekki	1,65 kg per m <sup>2</sup> ja mm (GBR:n mukaisesti)
Pakkausko-ko	25 kg säkki
Vetolujuus	C30
Taivutuslujuus	F8
Pakkausko-ot	25 kg säkki, 1000 kg säkki, irtotoimitus.
Adheesio-juisuus	> 2,0 MPa
Kutistuminen	< 0,5
Työkalujen puhdistaminen	Välittömästi vedellä
Varastointiaika	6 kuukautta kuivassa, viileässä ja avaamattomassa pakkauksessa
Tarttuvuus	> 1,0 MPa.
Kutistuvuus	< 0,5 mm/m.
Työvälineiden puhdistus	Välittömästi vedellä.
Varastointi	6 kk avaamattomassa pakkauksessa kuivassa ja viileässä.
Leviävyys	140 - 150 mm (SS 923519 (50x22 mm))
Pinnan vetolujuus	> 2,0 MPa
Kestävyys pyörien vierintää vastaan (GBR-std)	RWFC 450N
Palotekniset ominaisuudet	A2fl-s1 (EN 13501-1)
Jätteenkäsittely	Käsitellään kuten normaalia teollisuusjätettä. Suurten määrien hävittämisestä pitää neuvotella paikallisen jätteenkäsittelylaitoksen edustajan kanssa. Tyhjät pakkaukset voidaan kierrättää.

OTA YHTEYTTÄ

PUH 010 8438800

info.fi@bostik.com

