



# 1045 Fiber Quick Plus

## TEKNINEN TUOTELEHTI

Version: 2021-10-07

### TUOTEKUVAUS

Bostikin lattiantasoitusmassa 1045 Fiber Quick Plus on sementtipohjainen, kuituvahvistettu, itsetasoittuva, pumpattava ja itsestään kuivuva tasoitusmassa, joka kestää alustasta nousevaa kosteutta. Antaa normaalisti valmiin pinnan, jota ei tarvitse jälkikäsitellä. Suositeltu kerrospaksuus on 4–50 mm. Tuote ei sisällä kaseiinia. Se on ympäristöystävällinen ja kestää kosteutta.

### KÄTTÖALUE

Bostik 1045 Fiber Quick Plus on tarkoitettu seuraaville alustoille sisätiloissa: betoni, kipsi, klinkkeri, lastulevy, kevytbetoni jne. 1045 Fiber Quick Plus soveltuu sekä sähköllä että vedellä toimivan lattialämmitysjärjestelmän päälle. Voidaan käyttää myös kelluviin lattiarakenteisiin kuivissa tiloissa. Käytä aina hitsattua metalliverkkoa lastulevyn päällä. Tuote on tarkoitettu alustaksi matoille, linoleumille, PVC:lle, parketille ja klinkkerille kodeissa, toimistoissa, sairaaloissa, kouluissa jne. Sen korkea pintalujuus 2,0 MPa takaa, että se sopii myös massiivipuulattian alustaksi edellyttäen, että tasoitusmassa levitetään betonialustalle. Noudata kansallisia normeja ja pintamateriaalin toimittajan ohjeita.

### TYÖOHJE

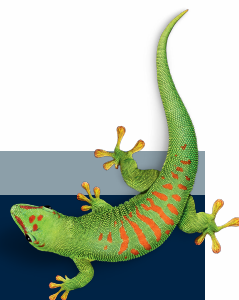
Puhdistus: Huolehdi, että alustalla on hyvä pintalujuus ja siinä ei ole pölyä, likaa, maalia, liimajäänteitä, öljyä, rasvaa, vaha jne. Heikosti kiinni oleva pintakerros kuten myös mahdollinen sementtiliimakerros on poistettava mekaanisesti. Jos alustassa on öljyä tai rasvaa, voi pidon saaminen olla vaikeaa mekaanisesta puhdistuksesta huolimatta. Ota siinä tapauksessa yhteyttä Bostikiin saadaksesi neuvontaa. Alustan lämpötila ei saa alittaa +10°C ja suhteellinen kosteus (SK) ei saa ylittää 95 %. Esikäsitely: Alusta pitää aina esikäsitellä Bostik Primer 6000:lla tai Ardagrip Premiumilla (alustasta nousevan tapauksessa) erillisten ohjeiden mukaisesti. Voimakkaasti imevät pinnat voivat vaatia useampaa esikäsitelykertaa. Tiiviin alustan kanssa voidaan käyttää Ardagrip Expressiä. Anna kuivua ja kalvon muodostua ennen tasoitusta! Sekoitus: Sekoita pakkauksen sisältö 4 litraan puhdasta, kylmää vettä. Sekoita voimakkaasti porakonevispilällä kunnes massa on tasaista ja kevytjuoksuista. Massan lämpötilan pitää olla +10...+20 °C ja se on käytettävä n. 30 min kuluessa. Leviävyys (SS 923519): 160–170 mm. Kaatorakenteissa vähennetään vesimäärää 0,3–0,6 L. Vaaitus: Jos tasoitettava alue on pinta-alaltaan laaja tai siinä on huomattavan suuria epätasaisuuksia, suosittelemme alustan vaaitsemista ja korkomerkkien käyttöä hyvän lopputuloksen varmistamiseksi. Levitys: Massa pumpataan tai kaadetaan alustalle, jolloin se leviää itsestään tasaiseksi kerrokseksi. Huomioi massan avoin aika välttääksesi harjanteiden muodostumisen ja epätasaisuudet. Pinta kestää kulkemisen 1–3 tunnin kuluttua ja on päällystettävissä seuraavan kaavan mukaan: 1 päivän kuluttua 40 mm kerroksella, 2 päivän kuluttua 50 mm kerroksella. Huomio, että eri pintamateriaaleilla (puu, PVC, linoleumi jne.) on erilaiset vaatimukset koskien alustan kosteutta. Noudata kansallisia normeja ja liimasuosituksia. Annetut kuivumisajat pätevät, kun lämpötila on +20°C, SK 50% ja säännöllinen ilmanvaihto tilassa sekä alustan SK on alle 85 %. Jos pinnoitus vaatii alle 85 % SK:ta, ota yhteyttä Bostik AB:hen. HUOM! Pinta on suojattava auringonpaisteelta, liian korkealta lämpötilalta, voimakkaalta tuuletukselta ja muilta tekijöiltä, jotka saattavat edesauttaa liian nopeaa kuivumista. Suuret ikkuna-aukot tulee peittää. Kosteudenpoistajaa tai lämpöpuhallinta ei tule käyttää, ota tarvittaessa yhteyttä Bostik AB:hen.

### TYÖSUOJELU

Tuote sisältää sementtiä ja on ärsyttävää. Kaikkien käyttäjien on luettava ja tunnettava käyttöturvallisuustiedot ennen tuotteen käyttöä. Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä ja on saatavilla valmistajan verkkosivuilta.

OTA YHTEYTTÄ

PUH 010 8438800  
info.fi@bostik.com



## TEKNISIÄ TIETOJA

TEKNISET TIEDOT	
Tyyppi	Itsestään kuivuva tasoitus- massa
Sekoitusuhde	4 litraa vettä / 20 kg säkki
Min. kerrospaksuus	4 mm
Max kerrospaksuus	50 mm
Puristuslujuus	C30 (EN 13813)
Taivutusvetolujuus	F8
Pintalujuus	>2,0 MPa
Menekki	1,65 kg/m <sup>2</sup> /mm
Sisätiloihin	Kyllä, kestää jopa alustasta nousevaa kosteutta
Ulkotiloihin	Ei
Avoin aika	Työstettävissä jopa 30 min.
Pinnoitettavuus	1 päivän kuluttua 40 mm paksuudella, 2 päivän kulut- tua 50 mm paksuudella. Eri pintamateriaaleilla (puu, PVC, linoleumi jne.) on erilaiset vaatimukset koskien alustan kosteutta. Noudata kansallisia normeja ja pintamateriaalin toimittajan ohjeita.
Lattialämmitykseen	Sähkölattialämmitysjärjestelmä - Kyllä, Vesikiertoinen - Kyllä, 28 päivää viimeisen saumauk- sen jälkeen, aloita asteittain
Kutistuvuus	<0,3 mm/m
Laajeneminen	< 0,05 mm/m
Leviävyys	160-170 mm (SS 923519 (50x22 mm))
Paloluokka	A2fl-s1 (EN 13501-1)
Kuituvahvistettu	Kyllä
Konttorituolin pyöräkuorman kesto	RWFC 350 (EN 13892-7)
Ulkokäyttöön	Ei
Päästöluokka	M1
Kuivuneen materiaalin pH	<11
Sisältää kierrätysmateriaalia omasta tuotantoprosessista	Kyllä
Ympäristötiedot	Ks. BVD/ BASTA
Pakkaus	20 kg säkki
Varastointi	6 kuukautta kuivassa, vi- ileässä ja avaamattomassa pakkauksessa
Tuotenumero	30619252
EAN/GTIN	7311020081010

### OTA YHTEYTTÄ

**PUH 010-843 88 00**

**info.fi@bostik.com**

