



# 1020 FLOW

## TEKNINEN TUOTELEHTI

Version: 2020-09-11

### TUOTEKUVAUS

Bostik Lattiatasoite 1020 Flow on ympäristöystävällinen, sementtipohjainen, itsetasoittuva, pumpattava tasoitemassa betonialustoille sisätiloissa. RAKENNUSMATERIAALIN PÄÄSTÖLUOKKA M1.

### KÄTTÖALUE

Bostik Lattiatasoite 1020 Flow sopii alustaksi linoleumille, PVC:lle, kumille jne. sekä myös parketeille, klinkkerille ja vastaaville materiaaleille asunnoissa, kylpyhuoneissa, toimistoissa, sairaaloissa, kouluissa, päiväkodeissa jne. Muodostaa valmiin pinnan, joka ei tarvitse jälkikäsitteilyä. Suositeltu kerrospaksuus on 5-30 m:in. Ei sisällä kaseiinia.

### TYÖOHJE

**Puhdistus:** Alusta pitää puhdistaa liasta, pölystä, maalista, liimajäänteistä, öljystä, rasvasta, vahasta jne. Heikosti kiinni oleva pintakerros kuten myös mahdollinen sementtiliimakerros poistetaan mekaanisesti. Alustan lämpötila ei saa alittaa +10°C ja parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi työlämpötilan pitää olla +10...+25°C. Alustan suhteellinen kosteus ei saa ylittää 90%. HUOM! Mikäli pinta päällystetään tiiviillä materiaalilla esim. muovimatolla tai vedeneristeellä, pitää rakenteen antaa kuivua < 85% SK ennen päällystystä. **Esikäsitteily:** Alusta pitää aina esikäsitellä Bostik Primer 6000:lla tarttuvuuden parantamiseksi ja liian nopean kuivumisen estämiseksi. Primer levitetään normaalisti imevälle alustalle laimennettuna vedellä 1:3. Voimakkaasti imeville pinnoille suositellaan 2 levityskertaa. Mikäli päällystettävä pinta on laaja tai kun valmiin pinnan suoruuksivaatimukset ovat tiukat, suositellaan alustan vaaitusta ennen levitystä. **Sekoitus:** Sekoita pakkauksen sisältö 5 l:an puhdasta, kylmää vettä. Sekoita voimakkaasti joko sekoituskoneella tai porakonevispilällä kunnes massa on tasaista ja kevytjuoksuista. Odota 2-3 min. ja sekoita uudelleen. Massan lämpötilan pitää olla +10...+20 °C ja se on käytettävä 20 min. kuluessa. Pumpattaessa kontrolloidaan oikea veden määrä leviävyyksikokeella, jolloin leviävyyden pitää olla 145-155 mm. On huomioitava myös, että massa on hyvin sekoitettua ja että erottumista ei tapahdu. **Levyty:** Massa pumpataan tai kaadetaan alustalle sopivan levyisinä kaistoina, jolloin se leviää itsestään tasaiseksi kerrokseksi. Kaistan leveys mitoitetaan pumppauskapasiteetin ja kerrospaksuuden mukaan. Jokainen uusi kaista pyritään sekoittamaan edelliseen mahdollisimman nopeasti. Huomioi massan avoin aika välttääksesi harjanteiden muodostumisen ja epätasaisuudet. Saattaa olla tarpeellista esim. nurkissa levittää massa kalterijyrällä tai hammastetulla lastalla. Levitettäessä toista kerrosta pitää ensimmäisen kerroksen olla päällystettävissä ja primeroitu. **Päällystys:** Massan kosteuden haihtuminen ennen päällystystä riippuu alustasta, massan koostumuksesta, kerrospaksuudesta ja työtilan lämpö- ja kosteusolosuhteista. Pinta kestää kulkemisen 3-5 tunnin kuluttua ja on päällystettävissä kuivuttuaan 1 vrk / mm mikäli lämpötila kuivumisaikana on vähintään +18°C ja SK 50% .Päällystys voidaan suorittaa, kun SK on alle materiaalinvalmistajan kyseessäolevalle päällysteelle antaman sallitun arvon. HUOM! Pinta on suojattava auringonpaisteelta, liian korkealta lämpötilalta, voimakkaalta tuuletukselta ja muilta tekijöiltä, jotka saattavat edesauttaa liian nopeaa kuivumista.

### TYÖSUOJELU

Tuote sisältää sementtiä ja on ärsyttävää. Vältä jauhepölyn hengittämistä ja käytä kasvonsuojusta. Roiskeet silmistä huuhdellaan välittömästi vedellä n. 15 min. ajan ja otettava yhteyttä lääkäriin. Lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta.

OTA YHTEYTTÄ

PUH 010 8438800

info.fi@bostik.com



## TEKNISIÄ TIETOJA

Ominaisuudet	
Sideaine	Erikoisementti.
Täytemateriaali	Luonnonhiekkä, enintään 0,5 mm.
Kerros paksaus	5-30 mm
Käyttöaika	20 min.
Kestää kulkemisen	N. 3-5 tunnin kuluttua, jos lämpötila kuivumisaikana on min 18 astetta C.
Pinnoitettavuus	1 vrk / mm tai kun suhteellinen kosteus alittaa kyseessä olevalle päällysteelle sallitun arvon.
Menekki	1,65 kg jauhetta / m <sup>2</sup> ja mm
Vesimäärä	20 paino-%, 0,20 l / kg jauhetta.
Leviävyys	145-155 mm (SS 923519 (50x22 mm))
Pakkaus koot	25 kg säkki, 1000 kg säkki, irtotoimitus.
Puristuslujuus	C25
Taivutusvetolujuus	F6
Konttorituolin pyöräkuorman kesto	450 N (GBR standardi). Voidaan käyttää konttoreissa.
Tarttuvuus	> 1,5 MPa.
Työvälineiden puhdistus	Välittömästi vedellä.
Varastointi	6 kk avaamattomassa pakkauksessa kuivassa ja viileässä.
Konttorituolin pyöräkuorman kesto 450 N(GBR-std)	
Kovettuneen materiaalin pH:	alle 11
Jätteenkäsittely	Käsitellään kuten normaalia teollisuusjätettä. Suurten määrien hävittämisestä pitää neuvotella paikallisen jätteenkäsittelylaitoksen edustajan kanssa. Tyhjät pakkaukset voidaan kierrättää.
Pinnan vetolujuus	>1,5 MPa
Paloluokka	A1fl (EN 1350-1)

**OTA YHTEYTTÄ**

**PUH 010 8438800**

**info.fi@bostik.com**

