




# KÖSTER BD Joustava Laattalaasti

Tekninen tuotekortti B 540 025

Julkaistu: 23.10.2017

- CE-sertifioitu ETAG 022 mukaisesti osana KÖSTER BD Järjestelmää

## Yksikomponenttinen, mineraalinen, joustava laattalaasti kaikille mineraalisille rakennusmateriaaleilla työmaalla.

 2007-CPR-E.4241-I/2013	<b>KÖSTER BAUCHEMIE AG</b> Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 09 <b>B 540</b> <b>ETAG 022-1</b> <b>Vesitiivis päällyste</b> <b>yhdistelmänä märkätilojen</b> <b>päällystämässä</b> <b>ETA-09/0199</b>
Halkeamien sillastus Tartuntalujuus Saumojen silloituskky Vesitiivisyys läpivienneissä Lämpötilojen vastustuskyky Veden kestävyys Alkaliin kestävyys	Kategoriat: 1: 0.4 mm Kategoriat: 2: ≥ 0.5 Mpa Kategoriat: 2: Vesitiivis Kategoriat: 2: Vesitiivis Kategoriat: 2: ≥ 0.5 Mpa Kategoriat: 2: ≥ 0.5 Mpa Kategoriat: 2: ≥ 0.5 Mpa

### Menekki

n. 1.7 kg / m <sup>2</sup> per mm kerrospaksuus	
4 mm lastalla:	n. 3.4 kg / m <sup>2</sup>
6 mm lastalla:	n. 5.1 kg / m <sup>2</sup>
8 mm lastalla:	n. 6.8 kg / m <sup>2</sup>

### Puhdistus

Puhdista työkalut heti käytön jälkeen vedellä.

### Pakkaus

B 540 025 25 kg säkki

### Varastointi

Varastoi materiaali kuivassa ja pakkaselta suojassa. Alkuperäisissä avaamattomissa pakkauksissa materiaalia voidaan varastoida vähintään 6 kuukautta.

### Turvallisuus

Vältettävä silmäkontaktia. Käytä suojalaseja sekä suojakäsineitä materiaalia käsiteltäessä.

### Liittyvät tuotteet

KÖSTER BD 50 Pohjuste	Tuotenumero B 190 005
KÖSTER BD 50 Vedeneriste	Tuotenumero B 290 010
KÖSTER BD 71 Sisänurkka kappale	Tuotenumero B 932 001
KÖSTER BD 72 Ulkonurkka kappale	Tuotenumero B 933 001
KÖSTER BD 73 Seinän läpivientikappale	Tuotenumero B 934 001
KÖSTER BD 74 Lattiakaivokappale	Tuotenumero B 935 001

### Ominaisuudet

KÖSTER BD Joustava laattalaasti on yleisesti käyttökelpoinen yksikomponenttinen mineraalinen joustava laattalaasti erittäin hyvällä tartunnalla kaikkiin mineraalisiin materiaaleihin.

### Tekniset tiedot

Tiheys	1.7 g / cm <sup>3</sup>
Väri	harmaa
Puristuslujuus (28 päivää)	> 15 N / mm
Taivutuslujuus (28 päivää)	> 4 N / mm <sup>2</sup>
Tartuntalujuus (28 päivän jälkeen)	> 1 N / mm <sup>2</sup>

### Käyttöalue

KÖSTER BD Joustava laattalaasti on tarkoitettu käytettäväksi tartunta-aineena laatoille osana KÖSTER BD järjestelmää mikä on sertifioitu ETAG 022 mukaisesti. KÖSTER BD Joustava laattalaasti on tarkoitettu sideaineeksi kaikille mineraalisille rakennusmateriaaleille (kalkkihiekka tiili, kevytharkot, laatat, keramiikka jne.). Sitä ei ole tarkoitettu suoraan käytettäväksi kipsialustoihin.

### Alusta

KÖSTER BD Järjestelmässä, mikä on sertifioitu ETAG 022 mukaisesti, KÖSTER BD Joustava laattalaasti on tarkoitettu käytettäväksi KÖSTER BD 50 Vedeneristyskerroksen päälle. Alustan tulee olla kuiva ja puhdas, vapaa öljystä ja rasvasta sekä muista tartuntaa heikentävistä epäpuhtauksista, ei-liukas, kiinteä, vakaa ja tasainen.

### Käyttö

Yhteen 25 kg säkkiin KÖSTER BD Joustavaa laattalaastia sekoitetaan n. 6 l puhdasta vettä, riippuen halutusta koostumuksesta. Ensinnäkin tarvittava vesimäärä puhtaaseen sekoitusastiaan. Lisää kuivajauhe annostellen veteen samanaikaisesti sekoittaen hitaasti pyörivällä sekoittimella (max. 400 rpm), kunnes homogeeninen ja paakuton koostumus on saavutettu. Tuore laattalaasti asennetaan lastalla, hammaslastalla tai vastaavilla työkaluilla. Valmiiksi sekoitettu tuote asennetaan 2 mm - 5 mm kerrospaksuuteen.



Tiedot täällä teknisellä tuotekortilla perustustuvat meidän tutkimustuloksiin sekä käytännönkokemuksiimme tuotteistamme. Kaikki annetut testitulokset ovat keskiarvoja, jotka on saatu määrättyissä olosuhteissa. Tuotteidemme asianmukainen ja siten tehokas sekä onnistunut käyttö ei ole valvonnassamme. Asentaja on aina vastuussa oikeasta käytöstä työmaan erikoisolosuhteissa sekä asianmukaisesta lopputuloksesta. Mahdollinen korvaus on aina enintään käytettävän tuotteen arvo. Tämä saattaa edellyttää muutoksia tässä annettujen suositusten osalta erityisolosuhteissa. Meidän työntekijöidemme tai edustajiemme tekemät spesifikaatiot mitkä ylittävät tämän teknisen tuotekortin tiedot, vaativat kirjallisen vahvistuksen. Voimassaolevat standardit testaukseen ja asentamiseen, tekniset ohjeet ja yleisesti tunnustettuja alan sääntöjä on aina noudatettava. Takuu voidaan antaa ainoastaan tuotteemme laadulle käyttöohjeemme mukaisesti, ei kuitenkaan niiden tehokkalle ja onnistuneelle käytölle. Tämä ohje on teknisesti tarkistettu; kaikki aikaisemmat versiot ovat pätemättömiä.

ALIMEX OY • Huvilakatu 12 • FI-04400 Järvenpää • Puh. 09-2922 350 • E-Mail: myynti@alimex.fi • Internet: www.koster.fi