



# Diessner Kuitukevytlaasti FLP

## Diessner Faserleichtputz FLP

### Konelaasti ulkokäyttöön

- Voidaan levittää käsin ja koneella
- Erityisen tuottoisa
- Ei muodosta lähes lainkaan jännityksiä
- Kuituvahvistettu

---

### Käyttökohteet:

Diessner Kuitukevytlaasti (Faserleichtputz) FLP on DIESSNER Rappausjärjestelmien komponentti ja se soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön. Sitä voidaan käyttää kevyenä ja tuottoisana pohjalaastina DIESSNER Pinnoituslaasteille ja pohjalaastina uudenaikaisilla, tehokkaasti lämpöä eristävillä muuratuilla seinillä, jotka on tehty esim. kevytsoraharkoista tai kevytbetoniharkoista.

Sitä voidaan käyttää myös kuituvahvistettuna pohjalaastina vähäisemmän halkeilualttiutensa ansiosta vaativilla rappausalustoilla, esim. seinillä, jotka on muurattu monesta eri materiaalista.

Soveltuvia alustoja ovat:

- Muurattu seinä – DIN 1053 / DIN 18580
- Betoni (karkea muottiin valettu, imevä) – EN 206
- Rapattava alusta – DIN V 18550

### Tekniset tiedot:

#### **Tehdaskuivalaasti**

#### **GP CS II W2 –DIN EN 998 – 1 / P II –DIN V 18550**

Tuottoisuus kun 25 kg kuivalaastia	n. 27,5 litraa = n. 1,75 m <sup>2</sup> kun 15 mm kerrosvahvuus
Tuottoisuus kun 1,0 t kuivalaastia	n. 1100 litraa = n. 70 m <sup>2</sup> kun 15 mm kerrosvahvuus
Kuivatilavuuspaino	n. 0,95 kg/l
Sekoitusvesi	n. 8,3 litraa/25 kg
Puristuslujuus	2,5 – 3,0 N/mm <sup>2</sup>
Taivutusvetolujuus	1,4 – 1,6 N/mm <sup>2</sup>
Dyn. kimmomoduuli	2550 N/mm <sup>2</sup>
Lämmönjohtokyky	$\lambda = 0,360 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
Ominaisuus	vettähylykivä
Levityslämpötila	$\geq + 5 \text{ °C} \dots + 30 \text{ °C}$
Toimituspakkaus	25 kg/säkki
Varastointikestävyys	n. 9 kk
Raaka-aineet	Sementti - EN 197-1- trassijauhe, kalkki normin DIN EN 459-1 mukaan ja valikoidut lisäaineet 0-2 mm - DIN EN

13139 sekä lisäaineet levitysominaisuuksien parantamiseksi.

### **Käyttöohjeet:**

#### **Alustan valmistelu:**

Alustan täytyy olla kestävä, puhdas, kuiva, rasvaton, vahaton, silikoniton ja pölytön eikä sillä saa olla kuonakerroksia (huomioi BFS-tiedote nro 19.1, 20.1 ja 21, DIN 18363, DIN V 18550 (Saksa)). Tarkasta alustan soveltuvuus rappaukseen. Käyttötekniisten erityisongelmien yhteydessä kysy neuvoa edustajalta.

#### **Levitysohjeet:**

Levitä DIESSNER Kuitukevytlaasti (Faserleichtputz) FLP käsin tai sopivalla rappauskoneella. Halkeilulle alttiilla rappausalustoilla kiinnitä lisäksi verkko laastikerroksen pinnan alle ja noudata vähintään 15 mm laastivahvuutta, kaksikerroksisessa levityksessä karhenna ensimmäinen kerros huolellisesti. Levityksessä tulee noudattaa voimassaolevan normin DIN V 18550 määräyksiä (Saksa).

#### **Ohjeita:**

Suuren suhteellisen ilmankosteuden ja/tai matalien lämpötilojen yhteydessä sitoutumisprosessi voi hidastua voimakkaasti. Älä käytä liuotinpitoisia pinnoitteita. DIESSNER Kuitukevytlaastia (Faserleichtputz) FLP ei saa levittää alle + 5 °C ilman ja kohteen lämpötilassa.

#### **Turvallisuustoimenpideohjeet:**

Ärsyttää silmiä ja ihoa. Vakavan silmävaurion vaara. Säilytä lasten ulottumattomissa. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vettä. Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä etiketti tai tekninen tuotetiedote. Huomioi pakkauksessa ja käyttöturvallisuustiedotteessa annetut turvallisuusohjeet ja varoitukset. Tuote sisältää sementtiä, reagoi alkalisesti. Tuote on vähäkromaattinen RL 2003/53/EY mukaan. Ei saa päästää valumaan viemäristöön, maaperään eikä vesistöihin.

#### **Varastointi:**

Suojassa sään vaikutuksilta puuritiöiden päällä

#### **Jätteiden hävitys:**

Vie ainoastaan täydellisesti tyhjennetyt pakkaukset kierrätykseen. Kuivuneet materiaali jäämät voidaan hävittää rakennusjätteinä.

**Tämän teknisen tuotetiedotteen julkaisemisen myötä kaikkien edeltävien versioiden voimassaolo lakkaa.**

#### **Tekninen neuvonta:**

Emme pysty huomioimaan tässä tuotetiedotteessa kaikkia mahdollisia alustoja ja niiden pinnoitusteknistä käsittelyä. Pulmallisissa tapauksissa ammattitaitoiset edustajamme neuvovat sinua yksityiskohtaisesti ja kohdekohtaisesti.

Tekninen neuvonta: 030 60 000 261 (Saksa)  
www.diessner-farben.de  
info@diessner-farben.de

Diessner GmbH & Co KG  
Postfach 470352  
12312 Berliini, Saksa

Versio lokakuu 2009