

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* on kuivmört vastavalt DIN 18 550 nõuetele. Materjal on lubisisaldusega, vett ärajuhtiv, hüdrofobiseerivate ja lisanditega hall/valge nakkekrohvisegu, mida saab pinnale kanda paksu kihina. Tugevusomadustelt vastab mördigrupile PG II. *Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* tera suurus on 1,2 mm.

### Kasutamiselvaldkond:

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* saab katta lubi-, lubitsemmentkrohvipindu, betooni, tellispinda. Ei sobi gaasbetooni ja kipsi katmiseks. Ta on ideaalne materjal viilkrohvistruktuuri tegemiseks fassaadidel, krohvivigade parandamiseks vanadel fassaadidel, suurte aukude täitmiseks betoonil. Võib kasutada soojustusüsteemide aluspinna õgvendamiseks lubatud tolerantsi piiridesse. Võib kanda ka otse kinnioleva dispersioon- ja silikaatvärvi peale. Kihipaksus ühe töökäiguga kuni 3 cm. Võib kasutada ka mineraalsete pindade armeeringkihina koos leeliskindla klaaskiudvõrguga. Ülevärvitav silikaat- või silikoonvärvidega.

### Omadused:

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* on väga heade kinnistus- ja püsivusomadustega. Ta on väheste jõupingutustega töödeldav. Ta on suurepäraseks aluspinnaks kõigile Tarmatrade OÜ viimistluskrohvidele.

### Ehitusfüüsikalised andmed:

Survetugevus: 7 N/mm<sup>2</sup>

Päindetugevus: 3,0 N/mm<sup>2</sup>

E-moodul: 5 kN/mm<sup>2</sup>

Veeaurutõkestuskoefitsient:  $\mu < 10$

Veeimavuskoefitsient  $w < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

**Kulu:** 1 cm ca 10 kg/m<sup>2</sup>

1 kott *Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* (25 kg) annab ca. 17 l märgmörti.

Krohvipaksus	6 mm	8 mm	10 mm
m <sup>2</sup>	ca. 4,0	ca. 3,0	ca. 2,5

### Tarnimine:

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* tarnitakse mitmekordsetes kihistatud paberkottides, kaaluga 25 kg.

### Säilitamine:

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* säilitada kuivas, hästi õhutatud ruumis. Säilitusaeg ei tohiks ületada 6 kuud.

### Krohvipinna ettevalmistus:

Töödeldav aluspind (vana krohv, värv jne.) tuleb nii kuivana kui niiskena hoolikalt üle vaadata, eriti erinevate kihtide kandvust ja tugevust. Lahtised ja kulunud kohad tuleb eemaldada, tolmust puhastada. Krohvipind peab olema piisavalt imamisvõimeline. Tugevalt imavad aluspinnad tuleb eelnevalt niisutada või kasutada *Tiefgrund LF*.

### Krohvi töötlemine:

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* segatakse veega (ca. 8,5 l koti kohta) ilma igasuguste lisanditeta. Lasta ca 10 min seista. Mört kantakse pinnale roostevaba terasest pahtliga või sobiva krohvimasinaga. Mitmekihilisel kandmisel lasta kiht kuivada 1 öö. Krohvi kuivamine oleneb ilmastikutingimustest ja krohvikorra paksusest. Värvida võib peale 48 tundi kuivamist.

### Tähtsad töötlemisjuhised:

*Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* tuleb kaitsta liiga kiire kuivamise eest (kas päikese või tuule tõttu) ja vajadusel niisutada. Väga kõrgete temperatuuride või tugeva tuule korral ning ka temp. alla +5°C (õhk ja sein) ei tohi *Renovierungsmörtel/Fassadenmörtel* kasutada.

### Masintöötlus:

Sobivad kõik kiired segupumbad nagu näiteks Gipsomat, G4, S 58 ja G 78 jne.