

# VIBAFLEX L

## ART 50.41.100

### Elastische, rissüberbrückende Dachbeschichtung

**Beschreibung:** **VIBAFLEX L, ART 50.41** ist eine farbige, elastische und rissüberbrückende Dachbeschichtung auf Basis eines Acryl Kunststoffes.

**Eigenschaften:**

- Hohe Elastizität, rissüberbrückend
- Nahtlose Abdichtung, einfache An- und Abschlüsse
- Witterungsbeständig und lichtstabil
- Farbige Gestaltung
- Lösungsmittelfrei, umweltfreundlich



Landis + Gyr AG Zug, Falzblechdach-Abdichtung, Blechstossarmierung mit Elastic Band, ( 2400 m2 )



Rissüberbrückende Betondachabdichtung mit VIBAFLEX (Karibik)

**Anwendung:** Einfaches, dauerhaftes und preiswertes System für die Abdichtung und Sanierung von Beton-, Ziegel-, Faserzement-, Blech- und bituminösen Dächern. **VIBAFLEX L** bildet eine flexible farbige und nahtlose Haut über die gesamte Unterlage. Die hohe Elastizität bietet Gewähr für die dauerhafte Abdichtung von Rissen, Fälzen und kleinen Undichtigkeiten in der Unterlage. **VIBAFLEX L** ist wasserdicht, wetterbeständig und lichtstabil. Bei gleichzeitiger hoher Wasserdampfdurchlässigkeit hat **VIBAFLEX L** eine CO<sub>2</sub> sperrende Wirkung und bildet daher einen wirkungsvollen Karbonatisierungsschutz von mineralischen Untergründen.

**Untergründe:** Die zu behandelnden Untergründe müssen, sauber, frei von Schmutz, Öl, Fett, schlecht haftenden Farbanstrichen und allen losen Teilen sein.

**Systemaufbau:**

**Grundierung**  
Bei stark saugenden Untergründen ist eine Grundierung erforderlich  
**VIBACRYL PRIMER EM, ART 70.71**

**Spachtelung**  
Löcher und Lunkenstellen sind vorgängig zu verschliessen.  
**(VIBAMENT REPMÖRTEL, ART 45.36/37, VIBAMENT SPACHTEL, ART 45.61).**

**Beschichtung**  
2-3maliges Beschichten mit **VIBAFLEX F, ART 50.41** (Schichtstärke ca 1 mm)

**Verarbeitung:**

**VIBAFLEX L** wird mit Pinsel, Bürste oder Airlessgerät auf den vorbehandelten Untergrund in mindestens 2 Arbeitsgängen in einer Schichtstärke von 0,7 - 1,0 mm aufgetragen. Die frisch aufgetragene Beschichtung mind 20 h vor Regen schützen. Noch nicht getrocknetes **VIBAFLEX L** an Werkzeuge und Maschinen kann mit Wasser gereinigt werden.

**Untergrund:**

Der Untergrund muss sauber sein, frei von Verschmutzungen wie Öl, Fett, Staub und losen Teilen. Geeignete Reinigungsmethoden sind: Kugelstrahlen, Flammstrahlen, Fräsen, evtl chemisch Reinigen. (s. unser Datenblatt "Reinigung und Untergrundvorbehandlung") Die Unterlage muss ferner vor dem Belagseinbau kompakt und tragfähig sein. Bei Sanierungen muss eine Instandstellung vorgängig erfolgen. Hohle Stellen müssen mit Injektionen verklebt werden. (**VIBAPOX INJECT 2E, ART 47.13**). Sandende Untergründe müssen verfestigt werden. (**VIBAMENT CONSOLID VI, ART 47.66**). Unebenheiten und Löcher müssen aufgefüllt, respektive egalisiert werden. (**VIBAMENT REPMÖRTEL, ART 45.36/37, VIBAMENT SPACHTEL, ART 45.61**). Überzähne sind abzustossen.

**Grundierung:**

Stark saugende Mineralische Untergründe sollten mit **VIBACRYL PRIMER EM, ART 70.71** grundiert werden. Eisenbleche müssen entrostet, die rostenden oder blanken Stellen mit **VIBALAC ROSTSTOP, ART 60.01** behandelt und mit **VIBALAC ZINC, ART 60.16** grundiert werden. Kupferbleche müssen nicht grundiert werden, sollten jedoch nicht neu, sondern oxydiert sein.

**Spezifikationen:**

<b>Basis:</b>	Acrylharz modifiziert, lösungsmittelfrei, in Wasser emulgiert
<b>Farben:</b>	farbig, gemäss Farbkarte
<b>Haftzugfestigkeit:</b>	> 1.5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Elastizität:</b>	ca. 250 %
<b>Beständigkeit:</b>	Hohe Wetterbeständigkeit, lichtstabil
<b>Schichtstärke:</b>	im Mittel 1 mm
<b>Spez Gewicht:</b>	ca. 1.2
<b>Klebfrei:</b>	nach 3-5 h / 20° C, je nach Luftfeuchtigkeit
<b>Begehbar:</b>	nach 12 h / 20° C
<b>Verbrauch:</b>	1.0 - 2.0 kg/m <sup>2</sup> Gesamtverbrauch für ca 1mm Schichtstärke

**Lagerung, Haltbarkeit:**

In gut verschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr  
nicht unter +5° C oder über 30° C lagern

**Lieferform:**

In Einweggebinden  
10 / 20 / 100 kg

**Toxikologie:**

,  
R  
S  
UN No. nicht anwendbar



Manufactured by  
**VIBAK Products AG**  
Schönenwerdstr 9 CH 8902 Urdorf / Switzerland  
Tel +41 44 734 2868 FAX +41 44 734 2888 vibak@bluewin.ch