

# Grunt penetrujący LF 1

(Tiefengrund LF 1)

- ☐ gotowy do użycia
- ☐ barwiony na niebiesko
- ☐ bezrozpuszczalnikowy
- ☐ bardzo niska emisja EC1



## Właściwości produktu

Głęboko penetrujący, bezrozpuszczalnikowy, preparat gruntujący na bazie dyspersji żywic syntetycznych przeznaczony do chłonnych podłoży. Wyrównuje nasiąkliwość podłoża i powierzchniowo wzmacnia gruntowane podłoże. Dzięki niebieskiemu zabarwieniu umożliwia przeprowadzenie kontroli jakości prowadzonych prac. Preparat o bardzo niskiej emisji EC 1.

## Zastosowanie

Do gruntowania chłonnych podłoży przed użyciem zapraw klejących, zapraw wyrównawczych i szpachlowych oraz pod płytkowych izolacji Murexin.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

## Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: temperatura powietrza 20°C, wilgotność względna powietrza 55%

- ☐ Zużycie: ok. 150 g/m<sup>2</sup>
- ☐ Czas schnięcia:
  - na chłonnych podłożach: ok. 15 min.
  - na matowo wilgotnych podłożach: ok. 12 godz.
- ☐ Temperatura podłoża: powyżej +5°C
- ☐ Temperatura obróbki: powyżej +5°C

## Dane produktu

### Opakowanie:

1 kg kanister (6 szt. / karton; 378 szt. na palecie)  
5 kg kanister (84 szt. / 420 kg na palecie)  
10 kg kanister (42 szt. / 420 kg na palecie)

### Magazynowanie:

- ☐ Warunki: w temperaturze powyżej +5°C, w suchych warunkach, paletach, w oryginalnych opakowaniach.
  - ☐ Okres przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji.
- Napoczęte opakowania należy szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć.

## Zgodność badania

Karta Charakterystyki (Karta Bezpieczeństwa)

LF 1, ważna od: 21.09.2012, MKU, stron 2

Murexin Polska Sp. z o.o. 03-236 Warszawa, ul. Annopol 4A  
Tel.: +48 22 / 884 77 55, Fax: +48 22 / 814 53 31  
e-mail: biuro@murexin.pl, Internet: www.murexin.pl

## Stosowanie

### Zalecane narzędzia:

Wałek malarski z gąbki lub weluru, pędzel.

Narzędzia należy umyć za pomocą wody bezpośrednio po zakończeniu prac.

### Podłoże:

Do stosowania na wszystkich chłonnych mineralnych podłożach budowlanych, takich jak jastrychy cementowe i anhydrytowe, porowaty beton, gazobeton, podłoża gipsowe, tynki cementowe.

Nie stosować na podłożach niechłonnych, na drewnie, metalu, tworzywach sztucznych, powłokach malarskich.

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Podłoże musi być suche, chłonne, mocne, wytrzymałe, nieprzemarznięte, nieodkształcone, bez spękań, niezaolejone, niezatuszczzone, wolne od kurzu, pyłu i substancji pogarszających przyczepność oraz luźnych części. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące wytyczne, normy i instrukcje.

### Obróbka:

Zawartość opakowania należy doprowadzić do temperatury pokojowej i dokładnie wymieszać. Nie rozcieńczać wodą ani żadnym innym rozcieńczalnikiem.

Grunt nanosić na podłoże równomierną, cienką warstwą za pomocą wałka malarskiego lub pędzla. Należy unikać tworzenia się na podłożu kałuż z preparatu gruntującego.

Dalsza obróbka jest możliwa po wyschnięciu gruntu. Czas schnięcia gruntu uzależniony jest od rodzaju i stopnia chłonności podłoża oraz warunków klimatycznych podczas prowadzenia prac i wysychania gruntu.

## Ważne informacje

Należy przestrzegać norm i wytycznych dla danego podłoża oraz zaleceń podanych w kartach technicznych. Wysoka wilgotność oraz niska temperatura powietrza mogą być przyczyną wydłużenia czasu schnięcia. Wysoka temperatura powietrza może przyczynić się do przyspieszenia schnięcia.

## Technika klejenia płytek i kamienia

Nie dodawać żadnych obcych materiałów. Nie spożywać.  
Chronić przed dziećmi.

### Ochrona pracy i ochrona środowiska:

Przy kontakcie ze skórą należy zmyć preparat za pomocą wody i mydła. W przypadku dostania się preparatu do oczu należy niezwłocznie przepłukać je wodą i zgłosić się do lekarza.

Należy przestrzegać oznaczeń na opakowaniu dotyczących bezpieczeństwa produktów oraz kart bezpieczeństwa produktu.

### Usuwanie odpadów:

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Dokładnie opróżnione puste opakowania mogą być ponownie przerobione w procesie recyklingu.

### Bezpieczeństwo i higiena pracy:

Przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i utylizacji podanych w Karcie Charakterystyki produktu.

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.

