

# BUILDFIX®

## Grunt szybkoschnący



**Preparat gruntujący na bazie żywic syntetycznych w dyspersji wodnej o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych (VOC), poprawiający przyczepność klejów, szpachlówek, tynków i farb do chłonnych podłoży**

### ZAKRES STOSOWANIA

- Do gruntowania podłoży gipsowych przed układaniem płytek ceramicznych.
- Jako warstwa szcpeńna przy maszynowym nanoszeniu tynków gipsowych.
- W celu zwiększenia przyczepności szpachlówek nakładanych na podłoża cementowe, anhydrytowe, gipsowe.
- Do wyrównywania chłonności podłoży cementowych i gipsowych

### Przykłady zastosowania

- Gruntowanie podłoży cementowych przed wygładzeniem za pomocą mas samopoziomujących lub zapraw wyrównujących.
- Gruntowanie między warstwami wyrównującymi, jeżeli pierwsza jest całkowicie wyschnięta.
- Gruntowanie tynków gipsowych przed naniesieniem produktów na bazie cementu.
- Gruntowanie podłoży anhydrytowych przed naniesieniem produktów cementowych.
- Gruntowanie tynków cementowych przed naniesieniem produktów na bazie gipsu.
- Gruntowanie ścian gipsowych przed przyklejeniem tapet lub malowaniem.
- Przed układaniem płytek ceramicznych przy użyciu cementowych zapraw klejących na:
  - tynkach gipsowych
  - płytach kartonowo-gipsowych i prefabrykowanych
  - płytach gipsowych zbrojonych siatką z włókna szklanego
  - podkładach anhydrytowych
- Gruntowanie ścian gipsowych, płyt wiórowych, betonu, tynków itp. przed tapetowaniem lub malowaniem.

### WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** jest środkiem gruntującym na bazie żywic syntetycznych w dyspersji wodnej, który po nałożeniu i wyschnięciu tworzy na powierzchni elastyczną, zwartą i połyskliwą warstwę, która wzmacnia powierzchnię oraz zwiększa przyczepność szpachlówek, farb, klejów, zapraw klejących do płytek i zapraw tynkarskich. Na powierzchniach gipsowych i cementowych warstwa **Gruntu szybkoschnącego BUILDFIX** zapobiega powstawaniu reakcji chemicznej między gipsem a cementem, która w wilgotnym środowisku prowadzi do powstania związku o nazwie ettringit, powodującego uszkodzenie połączenia pomiędzy warstwami.



**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** poprawia przyczepność tapet, a także ułatwia późniejsze ich usuwanie, wpływając jednocześnie na zmniejszenie zużycia kleju do tapet. **Grunt szybkoschnący BUILDFIX**, stosowany jako środek gruntujący przed wykonaniem tynków gipsowych nanoszonych maszynowo zapobiega zbyt szybkiemu wysychaniu warstwy tynku i powstawaniu rys skurczowych.

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** zapobiega powstawaniu pęcherzy powietrza i zbyt szybkiemu wchłanianiu wody przy wyrównywaniu podłoża za pomocą mas samo poziomujących.

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** jest niepalny, więc może być stosowany w pomieszczeniach zamkniętych, niewentylowanych bez żadnych przeciwwskazań.

## ZALECENIA

- Nie stosować **Gruntu szybkoschnącego BUILDFIX** na zewnątrz pomieszczeń i na podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem wilgoci.
- **Grunt szybkoschnący BUILDFIX** nie impregnuje gipsu, chociaż znacznie zmniejsza jego chropowatość i chłonność.
- Nie stosować **Gruntu szybkoschnącego BUILDFIX** na podłoża magnezjowe.
- Nie nakładać w ilościach, które mogłyby wytworzyć szklistą warstwę, zaleca się rozcieńczyć produkt z wodą w zależności od chłonności podłoża.

## WYTICZNE STOSOWANIA

### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche i czyste, pozbawione jakichkolwiek odprysków oraz zabrudzeń powierzchniowych takich jak tłuszcz, olej, pozostałości farby lub innych substancji, które mogłyby zmniejszyć wchłanianie **Gruntu szybkoschnącego BUILDFIX**. Podłoża anhydrytowe należy zeszlifować i dokładnie odkurzyć.

W każdym przypadku należy przestrzegać zaleceń producentów tynków gipsowych. Pęknięcia i rysy należy zespolić dwuskładnikową żywicą **Eporip, Eporip Turbo** lub **Epojet**.

### Nanoszenie

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** należy przed użyciem dokładnie wymieszać. Preparat nanosić równomiernie wałkiem do malowania, pędzlem lub natryskiem, przy użyciu pompy niskociśnieniowej. W przypadku nierównych i bardzo chłonnych powierzchni zaleca się kilkakrotne nanoszenie preparatu. W przypadku stosowania na mało chłonnych podłożach preparat można rozcieńczyć z wodą w stosunku 1:1. Do wykonywania dalszych prac można przystąpić po wyschnięciu warstwy gruntującej.

## CZYSZCZENIE

Narzędzia i pojemniki należy od razu po użyciu umyć w czystej wodzie. Ewentualne przyschnięte pozostałości można zlikwidować tylko mechanicznie lub przy pomocy środka **Pulicol 2000**.

| DANE TECHNICZNE I WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU |   |
|--|---|
| WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU                   |   |
| Postać:                                | płyn  |
| Kolor:                                 | niebieski   |
| Gęstość objętościowa:                  | 1,01 (g/cm <sup>3</sup> )   |
| pH:                                    | 8   |
| Zawartość ciał stałych:                | 10%   |
| Przechowywanie:                        | 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym miejscu   |
| Zagrożenie wg dyrektywy 1999/45/WE:    | nie. Przed zastosowaniem należy dokładnie zapoznać się z punktem „Środki ostrożności i bezpieczeństwa” i z kartą charakterystyki. |
| EMICODE:                               | EC1- bardzo niska emisja  |
| Kod celny:                             | 3903 90 00  |
| Temperatura nanoszenia:                | od +5 °C do +35 °C  |
| Czas schnięcia:                        | min. 2 godziny  |
| Odporność na wilgoć:                   | dobra   |
| Odporność na starzenie:                | bardzo dobra  |
| Odporność na oleje i rozpuszczalniki:  | średnia   |
| Odporność na kwasy i zasady:           | średnia   |
| Elastyczność:                          | tak   |

## ZUŻYCIE

W zależności od chłonności i porowatości gruntowanego podłoża, zużycie **Gruntu szybkoschnącego BUILDFIX** waha się od 100 do 200 g/m<sup>2</sup>.

## OPAKOWANIA

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** jest dostępny w plastikowych opakowaniach 5 kg.

## PRZECHOWYWANIE

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** może być przechowywany przez 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

**Grunt szybkoschnący BUILDFIX** nie jest produktem niebezpiecznym zgodnie z obowiązującą klasyfikacją mieszanin niebezpiecznych. Zaleca się stosowanie rękawic i okularów ochronnych oraz zachowanie zwykłych środków ostrożności jakie są wskazane podczas prac z preparatami chemicznymi. Więcej informacji w karcie charakterystyki.

## PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW

### UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów.

Referencje dotyczące produktu są dostępne na żądanie oraz na stronach: [www.mapei.pl](http://www.mapei.pl) oraz [www.mapei.com](http://www.mapei.com)