

## Preparat gruntujący D1



- > bardzo niska emisja LZO: EC1 PLUS
- > wysoka wydajność
- > **gotowy do użycia**
- > bezrozpuszczalnikowy



### Opis produktu

Bezrozpuszczalnikowy, gotowy do użycia preparat gruntujący na bazie dyspersji żywic syntetycznych o bardzo dobrej penetracji przeznaczony do gruntowania ścian i posadzek. Wyrównuje nasiąkliwość podłoża i powierzchniowo zwiększa jego jakość zapewniając dobrą przyczepność kolejnych warstw. Preparat o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych EC1 PLUS.

Preparat gruntujący D1 jest przeznaczony do stosowania na ścianach i podłogach do gruntowania chłonnych cementowych podłoży takich jak jاستريچy cementowe, stropy betonowe przed szpachlowaniem i wylewaniem mas wyrównawczych Murexin (podłoże musi być chłonne). Na podłożach anhydrytowych jedynie jako grunt przed układaniem paroprzepuszczalnych wykładzin podłogowych. Nadaje się na wodne ogrzewanie podłogowe oraz pod obciążenie kółkami krzesel. Do stosowania wewnątrz budynków.

### Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
1000 KG / <CON>	-	1 <CON>
200 KG / <KFA>	-	2 <KFA>
10 KG / <KKA>	-	42 <KKA>
5 KG / <KKA>	-	96 <KKA>

### Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 365 dni.

### Obróbka

#### Zalecane narzędzia

Wałek malarski z gąbki lub weluru, pędzel.

Narzędzia należy umyć za pomocą wody bezpośrednio po zakończeniu prac.

### Obróbka

Zawartość opakowania należy doprowadzić do temperatury pokojowej i dokładnie wymieszać. Przy bardzo chłonnych podłożach zaleca się rozcieńczać preparatu gruntującego za pomocą wody w proporcji 1:1 do 1:3. 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 w pomieszczeniu.

### Dane techniczne

Zużycie	ok. 100 - 150 g/m <sup>2</sup> (w zależności od chłonności podłoża)
Rozcieńczenie	gotowy do użycia
Czas schnięcia	1-3 godz. (zależnie od temperatury i wilgotności w pomieszczeniu)
Temperatura obróbki	+15°C do +25°C
Gęstość	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Czas schnięcia na podłożach chłonnych	1 - 3 godz.

### Podłoże

#### Odpowiednie podłoża

Do stosowania na wszystkich chłonnych mineralnych podłożach budowlanych, takich jak jastrychy cementowe, porowaty beton, gazobeton, tynki cementowe. Nie stosować na podłożach niechłonnych: na drewnie, metalu i tworzywach sztucznych.

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Podłoże musi być suche, chłonne, mocne, wytrzymałe, nieprzemarznięte, nieodkształcalne, bez spękań, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od kurzu, pyłu i substancji pogarszających przyczepność oraz luźnych części. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące wytyczne, normy i instrukcje. Jastrychy cementowe i anhydrytowe należy dokładnie wyszlifować i odkurzyć, a resztki starych klejów, farb, gładzi, powłok i wykładzin muszą zostać usunięte mechanicznie poprzez szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Podłoże powinno być chłonne.

### Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany min. 24 godz. w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 15 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania,

**60000, Preparat gruntujący D1, obowiązuje od: 07.07.2023, Barbara Korb, Strona 2**

## Systemy klejenia wykładzin i parkietu

utwardzanie produktu.

- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

### Wskazówki bezpieczeństwa

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.