

## Grunt głębokopenetrujący D7



- > głęboko wnika w podłoże
- > gotowy do użycia
- > bardzo niska emisja LZO: EC1 PLUS
- > szybkoschnący
- > uniwersalny zakres stosowania



### Opis produktu

Wysoko jakościowy, głębokopenetrujący, bezrozpuszczalnikowy, preparat gruntujący na bazie drobnocząsteczkowej dyspersji żywic syntetycznych przeznaczony do chłonnych podłoży. Wyrównuje nasiąkliwość podkładu i powierzchniowo zwiększa jakość podłoża zapewniając dobrą przyczepność kolejnych warstw. Preparat o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych EC 1 PLUS. Do gruntowania silnie chłonnych podkładów cementowych i anhydrytowych przed szpachlowaniem i wylewaniem mas wyrównawczych Murexin. Jako grunt na jاستریchy anhydrytowe i gipsowe, przed układaniem paroprzepuszczalnych wykładzin podłogowych. Nadaje się również jako grunt na podkłady cementowe i anhydrytowe pod kleje do parkietów Murexin zawierających rozpuszczalniki np. LE 555 oraz pod kleje do parkietu na bazie silanowej: X-Bond MS-K 509, X-Bond MS-K 511, X-Bond MS-K 530, X-Bond MS-K 539. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

### Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
10 KG / <KKA>	-	42 <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.

#### Mieszanie

Produkt gotowy do użycia, nie rozcieńczać wodą.

## Obróbka

Zawartość opakowania należy doprowadzić do temperatury pokojowej i dokładnie wymieszać. Nie rozcieńczać wodą ani żadnym innym rozcieńczalnikiem. Grunt nanosić na podłozę 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. W przypadku normalnych warunków i standardowych chłonnych podłoży dalsze prace można kontynuować po 1 - 2 godz., również klejenie parkietu na klejach silanowych X-BOND MS-K lub kleju LE 555.

Skład: woda, dyspersja tworzyw sztucznych, dodatki, barwniki.

## Dane techniczne

Kolor	barwiony na niebiesko
Zużycie	ok. 100 - 150 g/m <sup>2</sup> (w zależności od podłoża)
Czas schnięcia	ok. 15-30 minut na podłożach niewrażliwych na wilgoć i ok. 6 - 8 godz. dla podłoży wrażliwych na wilgoć
Temperatura obróbki	+5°C do +30°C (temp. optymalna > +15°C)
Czas schnięcia (w temp.+23°C)	ok. 15-30 minut na podłożach niewrażliwych na wilgoć i ok. 6 - 8 godz. dla podłoży wrażliwych na wilgoć
Gotowość do układania	na podłożach wrażliwych na wilgoć (anhydrytowych) min 12 godzin

## Świadectwa kontrolne

Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)

EC1-PLUS

## Podłoże

### Odpowiednie podłoża

Do stosowania na wszystkich chłonnych mineralnych podłożach budowlanych, takich jak jastrychy cementowe i anhydrytowe, porowaty chłonny beton, gazobeton, podłoża gipsowe, tynki cementowe. Nie stosować na podłożach niechłonnych, na drewnie, metalu, tworzywach sztucznych, powłokach malarskich. Nie stosować pod dyspersyjne kleje do parkietów.

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 i wykładzin muszą zostać usunięte mechanicznie poprzez szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie.

### 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!
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!
- Tylko puste pojemniki można oddać do recyklingu. Pozostałości materiału można zutylizować jako odpady komunalne.
- Produkt zawiera 2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 1,2-benzisotiazol- (2H) -on zgodnie z Załącznikiem 1 pkt 1; Informacje dla alergików pod numerem tel. 0043 2622 27401 161

#### Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° 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, 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!
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Należy unikać jedzenia, picia i palenia podczas przetwarzania tego produktu.
- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby.

#### 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.
- Narzędzia należy czyścić natychmiast po użyciu wodą.
- Nosić okulary ochronne.
- Jeśli klej lub materiał instalacyjny wejdzie w kontakt z twoimi oczami, natychmiast przemyj je dużą ilością wody i skonsultuj się z okulistą.
- Chroń ręce za pomocą wodoodpornych, wytrzymałych rękawic.
- Nosić długie spodnie robocze.
- Unikaj długotrwałego kontaktu skóry z klejem lub materiałem instalacyjnym. Zabrudzone części skóry należy natychmiast dokładnie wyczyścić wodą.
- Im dłużej świeży klej lub materiał do układania pozostaje na skórze, tym większe ryzyko poważnego uszkodzenia skóry.
- Trzymaj dzieci z dala od świeżego kleju lub materiałów instalacyjnych

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.