

Zewnętrzna samorozpływna masa wyrównawcza TopLevel EXTRA 320/NA 320



- > certyfikat EC1 PLUS
- > do użytku wewnętrznego i zewnętrznego,
- > w warstwie o grubości 3-20 mm,
- > samopoziomująca, stabilna,
wzmocniona włóknami,
- > możliwość uzyskania spadku do 3%



Opis produktu

Dyspersja proszkowa, cementowo-żywiczna, wzmocniona włóknami, wiążąca hydraulicznie, samopoziomująca. Nadaje się do wylewania mechanicznego. Jest stosowana do wygładzania powierzchni zewnętrznych i wewnętrznych przed klejeniem różnych powłok dla grubości warstwy 3-20 mm. Jest zalecana do wyrównania i wykonywania spadków (maks. 3% na podłożach pochyłych). Obciążenie ruchem pieszym: po 3 godz., możliwość pokrycia: po ok. 24-48 godz. Szczególnie zalecana na zewnątrz do wyrównywania balkonów i tarasów. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe i jest odporna na obciążenie kółkami krzeseł. Zgodna z EN13813 CT C25-F6, odporność na ogień: A1.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
PS 25 kg	-	48

Przechowywanie

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

Dane techniczne

Obciążenie ruchem pieszym	po ok. 3 godzinach
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 0,20 l / kg (= worek 5,0 l / 25 kg) przy wygładzaniu ok. 0,18 l / kg (= 4,5 l / worek 25 kg) przy wykonywaniu spadków
Wytrzymałość na nacisk	min. 25 N/mm ²
Zużycie	ok. 1,6 kg / m ² na mm grubości warstwy
Grubość warstwy	3 - 20 mm
Temperatura obróbki	+ 5°C - +30°C
Czas obróbki*	ok. 30 min.
Gotowość do układania	po ok. 24 - 48 godzinach do 5 mm,
w przypadku podłoży chłonnych*	ok. 48 godz. powyżej 5mm

* w zależności od temperatury podłoża i powietrza oraz w zależności od grubości warstwy lub rodzaju pokrycia.

Dane techniczne oznaczane przy 20°C / 65% wilgotności względnej.

Dylatacje konstrukcyjne należy przenieść przez wszystkie warstwy podłogi.

Przy wylewaniu masy powyżej 5 mm grubości warstwy należy wykonać dylatacje obwodowe (przykleić obwodową taśmę dylatacyjną) wokół ścian i słupów. W większych i dłuższych pomieszczeniach oraz w przewężeniach pomieszczeń (w progach drzwi) należy wykonać na powierzchni dylatacje pośrednie. Zalecane pola dylatacyjne to ok. 36 m². Przy ścianach i słupach zamontować dylatacje obwodowe z pianki.

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Odpowiednie podłoża:

- typowe podłoża mineralne,
- jastrychy cementowe i posadzki betonowe.

Nieodpowiednie podłoża:

- metal, plastik itp.

Powierzchnia musi być czysta, sucha, zwarta, stabilna, wolna od kurzu, brudu, oleju, smaru, środków antyadhezyjnych i luźnych części oraz odpowiadać aktualnie obowiązującym normom. Podłoże należy wstępnie przygotować odpowiednimi metodami mechanicznymi.

Gruntowanie:

Na powierzchniach chłonnych:

Podłoża chłonne należy wyszlifować, odkurzyć i zagruntować odpowiednim preparatem gruntującym:

Grunt głębokopenetrujący **LF 14 w koncentracji** (w odpowiednim rozcieńczeniu)

Grunt głębokopenetrujący **LF 15 w koncentracji** (w odpowiednim rozcieńczeniu)

Uniwersalny grunt szepny **DX 9** (w odpowiednim rozcieńczeniu)

Przy bardzo chłonnym podłożu gruntowanie należy powtórzyć.

Uwaga: Przy wylewaniu masy powyżej 10 mm na podłoże niechłonne należy pamiętać o tym, aby zagruntować je gruntem epoksydowym. Zaleca się zastosowanie żywicy Murexin **2K EP 170** lub **OG 80**, którą należy zasypać piaskiem kwarcowym o średnim uziarnieniu. Zużycie: ok. 2,5 kg/m².

Podłoża niechłonne:

Podłoża niechłonne (np. lastriko, płytki ceramiczne) należy odtłuścić, wyszlifować, odkurzyć i zagruntować odpowiednim preparatem gruntującym:

Murexin Super grunt **D4 Rapid**

Uniwersalny grunt szepny Murexin **DX 9** (bez rozcieńczania)

Podłoża cementowe z wilgocią resztkową do 6%CM:

Dokładnie oczyścić (wyszlifować, śrutować lub frezować) i dwukrotnie zagruntować żywicą epoksydową Murexin 2K EP 170 w odstępie co ok. 12-24 godz. Drugą warstwę mokrej żywicy 2K EP 170 zasypać piaskiem kwarcowym 0,4-0,8 mm w ilości ok. 2,5 kg/m² - dotyczy wylewania masy w warstwie o grubości powyżej 10 mm lub zagruntować po 24 godz. gruntem DX 9 (bez rozcieńczania) – przy wylewaniu masy w warstwie o grubości do 10 mm.

Trudne podłoża:

Zaleca się zastosowanie gruntu – szpachlówki Murexin **DX 10**.

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!

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 kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
 - W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
 - Hydroizolacja podpyłkowa 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.
 - Chronić 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 Murexin. 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.