

MultiGips

Karta danych technicznych

MultiGips Gipsowa gładź szpachlowa

EN 13279



CE

GLÓWNE CECHY

Materiał budowlany MultiGips gipsowa gładź szpachlowa wzmocniona polimerami do tworzenia gładkich i równych powierzchni. Służy do wykonywania gładzi na ścianach i sufitach wewnątrz budynków. Przeznaczona na typowe podłoża budowlane takie jak płyty gipsowe, płyty g-k, tynki gipsowe, tynki cementowe, tynki cementowo-wapienne i powierzchnie betonowe. Stanowi doskonałe podłoże pod malowanie i tapetowanie. Zaprawy tej nie stosuje się na podłoża drewniane, metalowe i z tworzyw sztucznych.

Właściwości

- Wysoka elastyczność,
- Wzmocniona polimerami,
- Łatwość obróbki,
- Gładka powierzchnia po szlifowaniu idealna do malowania,
- Może być nakładana od grubości warstwy 0,1 mm do 5,0 mm

Zastosowanie jako element budowlany

- Do wygładzania powierzchni ścian z płyt gipsowych i spoin,
- Do wykonywania gładzi na podłożach takich jak płyty gipsowo-kartonowe, tynki gipsowe, tynki cementowe, tynki cementowo-wapienne i powierzchnie betonowe.

Zalety jako materiał budowlany

- Nie wpływa na odporność ogniową elementów budowlanych wykonanych z płyt gipsowych,

Cechy szczególne

- Wpływa na zdrowy mikroklimat i poprawę jakości powietrza w pomieszczeniu,

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Dane
Nazwa produktu	MultiGips Gipsowa gładź szpachlowa
Norma europejska	EN 13279-1 (C6/20/2 – C7/20/2)
Kolor	Biały
Reakcja na ogień	A.1, niepalny
Izolacja od dźwięków powietrznych	NPD
Niebezpieczne substancje	NPD
Grubość aplikacji jednej warstwy [mm]	0,1 – 5,0
Ciężar nasypowy [kg/m³]	ok. 1200
Zużycie suchej masy [kg/m²/mm] <i>szpachlowanie całopowierzchniowe</i>	ok. 1,0
Rozmiar ziaren [mm]	max. 0,18
Czas wykorzystania	ok. 60 minut
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm²]	≥2,0
Wytrzymałość na zginanie [N/mm²]	≥1,0
Opór cieplny R	NPD
Współczynnik paroprzepuszczalności [μ] <i>EN ISO 10456</i>	Na sucho: 10 Na mokro: 6
Przechowywanie	<p>Worki składować w suchym pomieszczeniu na drewnianych paletach przez okres do 9 miesięcy od daty produkcji.</p> <p>Zawartość uszkodzonych worków należy przesypać do innych opakowań i przerabiać w pierwszej kolejności. Napoczęte worki szczelnie zamykać i użyć w krótkim czasie.</p>

INFORMACJE DO ZAMÓWIEŃ

Parametr	Dane
Nazwa	MultiGips Gipsowa gładź szpachlowa
Forma opakowania	Foliowy worek
Waga worka [kg]	25
Pakowanie [szt./paleta]	48
Waga [kg/paleta] <i>w przybliżeniu</i>	1200
Dostawa 24t [ilość palet]	19

ZASADY STOSOWANIA

- Zasady ogólne** Prace montażowe z gipsową gładzią szpachlową wykonywać tylko w suchych warunkach gdy temperatura powietrza i elementu budowlanego od +5°C do + 25°C i nie ma przymrozków w nocy, do czasu całkowitego wyschnięcia gładzi. Używać jedynie czystej wody oraz czystych naczyń i narzędzi.
- Przygotowanie podłoża** Podłoże powinno być suche, nośne, stabilne, równe i czyste. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego. Podłoża chłonne zagruntować głęboko penetrującym środkiem gruntującym. Podłoża niechłonne, takie jak stropy betonowe, żelbetowe czy filigranowe muszą być suche i wolne od wszelkich zabrudzeń takich jak np. oleje szalunkowe. Tak sprawdzone podłoże należy zabezpieczyć gruntem głęboko penetrującym lub gruntem czepnym w zależności od oceny podłoża.
- Przygotowanie masy** Proporcje mieszania zależą od przewidzianego sposobu aplikacji. W przypadku nakładania ręcznego należy stosować ok. 0,45 litra wody na 1 kg suchej mieszanki. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wsypywanie jej do wody, następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie do uzyskania jednorodnej masy. Możliwa jest korekta konsystencji poprzez dołanie wody lub dosypanie suchej mieszanki i ponowne przemieszanie. Masa nadaje się do użycia bezpośrednio po wymieszaniu i zachowuje swoje parametry około 60 minut.

ZASADY STOSOWANIA

Sposób użycia Do nakładania ręcznego używać narzędzi wykonanych ze stali nierdzewnej. Spoinowanie płyt gipsowo-kartonowych z wykończeniem krawędzi AK: nałożyć spoinowe taśmy papierowe lub z włókna szklanego i wypełnić MultiGips Gipsową gładzią szpachlową lub MultiGips FG 70 Füll und Zargengips. Przed nałożeniem kolejnej warstwy szpachli poprzednia musi być sucha. Przy grubowarstwowym szpachlowaniu, w celu uzyskania idealnie gładkiej powierzchni należy nakładać w kilku warstwach. Maksymalna grubość pojedynczej warstwy wynosi 5 mm. Wszelkie nierówności powstałe podczas nakładania szpachli, po wyschnięciu należy zeszlifować papierem ściernym 180 lub 220.

Wskazówki uzupełniające

- Szpachlować gdy nie zachodzą większe zmiany w długości płyt na skutek zmian wilgotności lub temperatury.
- Narzędzia pracy po użyciu natychmiast umyć wodą.
- Nie mieszać z innymi materiałami.
- Suche powierzchnie wygładzić papierem ściernym lub siatką, odpylić, zagruntować i pomalować.

Uwagi

- Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +23°C i wilgotności względnej powietrza 50%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze twardnienie materiału.
- Produkt niepalny. Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.
- Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Wyrób chronić przed wilgocią.

BEZPIECZEŃSTWO

Etykiety bezpieczeństwa



H 318 powoduje poważne uszkodzenia oczu

Środki ostrożności:

P280: Nosić rękawiczki ochronne/odzież ochronną/środki ochrony oczu/środki ochrony twarzy
 P305+P351+P338, P310: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem

Karta charakterystyki

Obowiązują informacje zawarte w aktualnej karcie charakterystyki dostępnej na www.multigips.pl

INFORMACJE O NAKŁADACH MATERIAŁOWYCH I WARUNKACH DOSTAW

Na podstawie praktycznych doświadczeń. Odchylenia wynikające ze zmian do ogólnych warunków, takie jak wymiary ścian, układ pomieszczenia, rodzaj konstrukcji, itp. muszą być brane pod uwagę. Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Komponenty systemowe	Jednostka	Zużycie materiałowe	Jednostki dostawy	
			Jednostka op.	Pakowanie
Płyty gipsowe np. MultiGips Z80	m ² /m ²	1	15 m ² /paleta (45 szt.)	3 paczki/paleta
Przekładka elastyczna	m/m ²	1,3		
Przekładka z korka		0,9 / 0,5 ¹⁾	1 m paski	50 m/paczka
Przekładka bitumiczna		0,4	10 m rolki	10 m/rolka
Przekładka AkustikPro 120		1,3	25 m rolki	25 m/rolka
Klej do płyt gipsowych	kg/m ²	ok. 1,0 – 1,5	25 kg worki	40 szt./paleta
Klej Kleber ClassicWeiss 90				
Klej Kleber Hydro 90				
Spoiwo wypełniające <i>(wypełnianie połączeń ze stropem, bruzd instalacyjnych)</i>	kg/m ²	ok. 1,0 – 3,0	25 kg worki	40 szt./paleta
Spoiwo FG 70				
Spoiwo wypełniające <i>(wypełnianie ościeżnic stalowych)</i>	kg/ ościeżnica	ok. 17	25 kg worki	40 szt./paleta
Spoiwo FG 70				
Gładź do ścian <i>(wykończenie powierzchni przegrody)</i>	kg/mm/m ²	ok. 1,0-1,5		
Gipsowa gładź MutiGips			25 kg worki	48 szt./paleta
Perfekt Glatt			28 kg wiaderka	33 szt./paleta

1) Przy zastosowaniu pianki do połączenia ściany ze stropem.

© Obowiązuje wydanie aktualne w danej chwili. Informacje dotyczące zużycia i wykonania są wartościami empirycznymi, które mogą nieco odbiegać od konkretnego przypadku zastosowania. Niniejsza karta produktu określa zakres stosowania produktu i sposób prowadzenia prac. Oprócz podanych zaleceń prace należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. VG-ORTH Polska gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, przedruki wymagają zgody VG-ORTH Polska Sp. z o.o., ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno.

VG-ORTH Polska Sp. z o.o.

ul. Promienna 51,
43-603 Jaworzno
Telefon 032 783 27 90
Telefax 032 783 27 91
multigips@multigips.pl
www.multigips.pl

