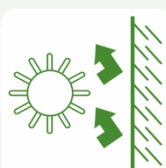


TYNK MOZAIKOWY



- **DOSTĘPNY W WERSJI GN-R – NAKŁADANIE RĘCZNE**
- **DOSTĘPNY W WERSJI GN-N – NAKŁADANIE NATRYSKOWE**
- **DO STOSOWANIA NA ZEWNĄTRZ BUDYNKÓW**
- **DO TWORZENIA ORYGINALNYCH IMITACJI CEGŁY I KAMIENIA**
- **DO TWORZENIA UNIKALNEGO EFEKTU Z PŁATKAMI MIKI**
- **ODPORNY NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE**
- **WYSOKA TRWAŁOŚĆ KOLORÓW**
- **ZABEZPIECZONY W SYSTEMIE MICROFILM BIO-PROTECT**

HYDROFOBOWOŚĆ



WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA PROMIENIOWANIE
SŁONECZNE

ODPORNOŚĆ NA ZAZIELENIE

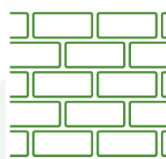


WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA USZKODZENIA
MECHANICZNE

ŁATWOŚĆ APLIKACJI



ŁATWOŚĆ PRACY
DOBRE PARAMETRY
ROBOCZE



MOŻLIWOŚĆ
TWORZENIA
DEKORACJI

WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA



NISKA
NASIĄKLIWOŚĆ
POWIERZCHNI

PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Tynk mozaikowy GREINPLAST GN. Produkt dostępny w wersjach GREINPLAST GN-R (ręczny) - przeznaczony do nakładania ręcznego oraz GREINPLAST GN-N (natryskowy) przeznaczony do nakładania natryskiem. Mieszanka dyspersji akrylowej i kruszywa naturalnego lub barwionego, wody, środków konserwujących i modyfikujących.

GREINPLAST GN służy do ręcznego (w wersji GN-R) lub natryskowego (wersja GN-N) wykonywania fragmentów elewacji zewnętrznych, cokołów, szpalet okiennych, jak również do pokrywania części ścian szczególnie obciążonych użytkowo.

DANE TECHNICZNE

Zużycie (wersja GN-N)*	2,5 – 2,7 kg/m ²
Zużycie (wersja GN-R)*	1,4 – 3,2 kg/m ² (zużycie uzależnione od rodzaju kruszywa zastosowanego w danej kompozycji kolorystycznej, orientacyjne zużycie dla poszczególnych kolorów podano poniżej)
- kolor R1108 - kolor R1110	1,4 – 1,7 kg/m ²
- kolor R1102 - kolor R1105 - kolor R1115 - kolor R1117 - kolor R1118 - kolor R1120 - kolor R1121 - kolor R1124	1,7 – 2,2 kg/m ²
- kolor R1101 - kolor R1103 - kolor R1104 - kolor R1106 - kolor R1107 - kolor R1109 - kolor R1111 - kolor R1112 - kolor R1113 - kolor R1114 - kolor R1119	2,2 – 2,7 kg/m ²
- kolor R1116 - kolor R1122 - kolor R1123	2,7 – 3,2 kg/m ²
Gęstość objętościowa [PN-EN ISO 2811-1]	ok. 1,55 kg/dm ³ **
Rozcieńczanie wodą	max. 1 %
Temperatura stosowania	+5°C do +30°C
Czas wysychania	max.24 godz.***
Przepuszczalność pary wodnej [EN 15824:2017]	V2
Absorpcja wody [EN 15824:2017]	W3
Przyczepność do betonu [EN 15824:2017]	≥ 1,0 MPa
Klasa reakcji na ogień [PN-EN 13501-1:2019-02]	E

Skład	Mieszanka dyspersji kopolimerów akrylowych, kruszyw naturalnych lub barwionych, kruszyw marmurowych, środków modyfikujących i konserwujących oraz wody.
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: Wiadro: 20kg, 10kg Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 20x20kg, 33x10kg
Narzędzia	Wersja ręczna GN-R: Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło, ciśnieniowy pistolet ze zbiornikiem – np. Graco FastFinish wyposażone w wymienne dysze, sprężarka o ciśnieniu roboczym 2,5 – 3 bar. Wersja natryskowa GN-N: Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło, paca ze stali nierdzewnej, kielnia
Przechowywanie	Okres przechowywania w pojemniku zamkniętym: 12 miesięcy od daty produkcji w temp. +5°C do +30°C. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

* wielkość zależna od jakości przygotowanego podłoża jego równości oraz chłonności

** wielkość uzależniona od frakcji kruszywa zastosowanego w danej kompozycji kolorystycznej

*** wielkość zależy od warunków temperaturowo-wilgotnościowych i/lub rodzaju oraz chłonności podłoża

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche, pozbawione wszelkich substancji utrudniających przyczepność. Występujące algi i grzyby bezwzględnie usunąć. Podłoża mineralne powinny mieć wiek co najmniej 28 dni, a warstwa zbrojona w systemach ociepleń, co najmniej 3 dni. Powierzchnie, na które nakładany jest tynk muszą być bezwzględnie zagruntowane farbą gruntującą GREINPLAST PP, w kolorze zalecanym przez Producenta. Przy zastosowaniu szablonów na zagruntowaną powierzchnię przykleić dekoracyjne, szablony imitujące cegłę lub kamień naturalny. Szablon należy docisnąć do podłoża wałkiem gumowym tak, aby aplikowany materiał nie powodował ich odklejania.

WYKONANIE

Do właściwych prac tynkarskich można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża oraz całkowitym jego wyschnięciu. W zależności od podłoża i warunków aplikacji (temperatura, wilgotność powietrza, chłonność i rodzaj podłoża, itp.) Producent dopuszcza dodanie niewielkiej ilości wody (nie więcej niż 1% na opakowanie). Przed rozpoczęciem nakładania masę należy dokładnie wymieszać przy pomocy wolnoobrotowej mieszarki.

Aplikacja ręczna (GN-R): Tynk nakładać na grubość ziarna, w sposób zapewniający równomierne rozłożenie go na całej wykonywanej powierzchni, unikając przerw i niejednorodnej struktury. Do nanoszenia oraz wygładzania tynku używać wyłącznie narzędzi ze stali nierdzewnej. **UWAGA! Zbyt mocne wygładzanie (rozciągnięcie) masy może doprowadzić do powstania przetarć. Dodatek płatków miki zawsze będzie powodował wyczuwalne i obserwowalne nierówności powierzchni.** Przerwanie prac należy zaplanować wcześniej w miejscach, gdzie ewentualne połączenie będzie mało widoczne (dylatacje, fragmenty architektoniczne itp.). Co najmniej po 24 godzinach od nałożenia tynku można go zabezpieczyć impregnatem Greinplast HA-UV. Impregnat nanosić na związaną i wyschniętą powierzchnię wałkiem o krótkim włosiu. Przy nakładaniu należy zadbać, by wykonywana powierzchnia była pokryta równomierną i jednakową warstwą HA-UV. Pozostawienie zgrubień, zacieków, zbyt grubej warstwy lub prowadzenie prac w złych warunkach pogodowych może prowadzić do powstania różnic w połysku lub uszkodzenia powłoki.

Aplikacja natryskowa (GN-N): Tynk nanosić przy użyciu ciśnieniowego pistoletu ze zbiornikiem. Ciśnienie natrysku oraz wielkość dyszy należy dostosować do żądanej faktury. Masę nanosić równomiernie poziomymi pasami, rozpoczynając od góry. Wyraźniejszą fakturę można uzyskać poprzez ponowne nanoszenie tynku przy mniejszym ciśnieniu natrysku. Szablony zdejmować po 10-15 minutach od nałożenia tynku. Co najmniej po 24 godzinach od nałożenia tynku można go zabezpieczyć impregnatem Greinplast HA-UV. Impregnat nanosić na związaną i wyschniętą powierzchnię wałkiem o krótkim włosiu. Przy nakładaniu należy zadbać, by wykonywana powierzchnia była pokryta równomierną i jednakową warstwą HA-UV. Pozostawienie zgrubień, zacieków, zbyt grubej warstwy lub prowadzenie prac w złych warunkach pogodowych może prowadzić do powstania różnic w połysku lub uszkodzenia powłoki.

ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania i wysychania tynku powinna wynosić +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Wykonywane powierzchnie należy zawsze osłaniać (siatki, plandeki itp.) przed oddziaływaniem zmiennych warunków pogodowych, aż do pełnego wyschnięcia tynku tj. min. 3 dni od jego nałożenia. W przypadku niskiej temperatury, wysokiej wilgotności wysychanie tynku znacznie się wydłuża. W tym czasie należy wydłużyć okres stosowania zabezpieczeń ochronnych. Bezpośrednio po nałożeniu tynk ma barwę mleczno-białą, która w miarę procesu utwardzania powłoki ustępuje. Długotrwała podwyższona wilgotność otoczenia i temperatury poniżej +5°C działają niekorzystnie na proces schnięcia tynku, dlatego warunków tych należy unikać. Niedostosowanie się do powyższych zaleceń lub złe przygotowanie podłoża może doprowadzić do powstania trwałych przebarwień na powierzchni wyprawy tynkarskiej, w skrajnych przypadkach do obniżenia jej trwałości, a nawet odspojenia. Wyrób zawiera kruszywa mineralne naturalne i barwione, co może spowodować różnicę w odcieniach tynku pochodzącego z różnych partii produkcyjnych. Z tego powodu zaleca się stosowanie na danej płaszczyźnie materiału z tej samej partii produkcyjnej. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie tynkiem zabezpieczyć a w przypadku zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po ukończeniu prac. Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

UWAGI

Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

BEZPIECZEŃSTWO

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Unikać uwolnienia do środowiska. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami. Zawiera: 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Atest Higieniczny

Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr GN-241030, Dokumenty odniesienia EN 15824:2017

Świadectwo Deklaracji środowiskowej III typu nr 01-08/2024

Greinplast GN - element zestawów wyrobów do wykonywania ociepleń odpowiednimi systemami GREINPLAST wg wykazu nr 001/ES/GN.

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

Wersja ręczna GN-R

