

Opakowanie

Jednostkowe:

Worek 20 kg

Zbiorcze:

Paleta ofoliowana 1080 kg

Wyrób dopuszczony
do obrotu i powszechnego
stosowania w budownictwie

**ZASTOSOWANIE**

STABILL PGN-31 służy do uzyskiwania wysokiej jakości wypraw na powierzchni ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Gładź można aplikować agregatami hydrodynamicznymi lub innymi maszynami do nakładania gładzi oraz ręcznie.

WŁAŚCIWOŚCI

STABILL PGN-31 jest gotową suchą mieszanką spoiwa anhydrytowego, polimerów oraz wypełniaczy mineralnych, modyfikowaną najwyższej jakości dodatkami poprawiającymi plastyczność, łatwość aplikacji maszynowej i obróbki na dużych powierzchniach. Zmieszana z wodą tworzy plastyczną masę o wydłużonym czasie wiązania i bardzo dobrej przyczepności. Podczas wysychania nie wykazuje zjawiska skurczu. Charakteryzuje się wyjątkowo wysokim współczynnikiem białości dzięki czemu ułatwia malowanie i pozwala obniżyć jego koszty. Szczególną właściwością gładzi jest jej wydłużony czas gotowości do użycia. Gotową masę można po zarobieniu z wodą przechowywać w zamkniętych pojemnikach do 48 godzin. Dzięki temu - przy odpowiednim zabezpieczeniu - nie jest konieczne opóźnianie agregatu podczas krótkich przerw technologicznych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

STABILL PGN-31 może być stosowana na wszystkie podłoża mineralne, płyty gipsowo-kartonowe lub cementowo-włóknowe wewnątrz budynków. Podłoże powinno być wysezonowane, nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność np. kurzu, pyłu, olejów, tłuszczów itp. Podłoża o dużej i nierównomiernej chłonności należy zagruntować Gruntem Uniwersalnym **STABILL PP-80** i odczekać do wyschnięcia. Do wypełnienia dużych ubytków oraz wstępnego wyrównania i przygotowania powierzchni mineralnych należy stosować Gips Szpachlowy Start **STABILL PW-01** lub Szpachlę Uniwersalną Białą **STABILL PSZ-11**.

SPOSÓB UŻYCIA

Przy aplikacji agregatem produkt wsypać do zimnej wody w proporcji ok. 0,42 litra wody na 1 kg suchej mieszanki. Dla prac wykonywanych ręcznie należy zmniejszyć ilość wody do ok. 0,38 litra. Następnie mieszać mieszadłem elektrycznym wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 5 minut mieszankę należy jeszcze raz krótko zamieszać. Zaprawę zabezpieczać przed wysychaniem. Tak przygotowaną masę podać do agregatu i natryskiwać na powierzchnię z odległości około 1 m lub nakładać ręcznie z użyciem narzędzi ze stali nierdzewnej. Przy pracach prowadzonych w technologii „mokre na mokre” po nałożeniu warstwy podkładowej wyrównać ją szpachlą długą, a następnie niezwłocznie przystąpić do nakładania warstwy finalnej. Po jej nałożeniu powierzchnię należy ponownie wyrównać i odczekać do całkowitego wyschnięcia wyprawy. Drugą warstwę można również nakładać po całkowitym związaniu pierwszej tj. po ok. 24 godzinach. Po całkowitym związaniu ostatniej warstwy można przystąpić do szlifowania powierzchni papierem ściernym lub siatkami ściernymi, także przy użyciu maszyn do szlifowania. Nie należy przecierać zewnętrznej warstwy. Tynkowane pomieszczenia zabezpieczyć przed przeciągami. W pomieszczeniach o dużej wilgotności i/lub niskiej temperaturze może wystąpić dłuższe wiązanie gładzi. Po wykonaniu prac, narzędzia i agregat dokładnie wyczyścić według zaleceń producenta. Dopuszczalne jest nakładanie gładzi w dwóch warstwach o maksymalnej grubości 3 mm. Podczas wykonywania prac należy postępować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i polskimi normami.

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania odnoszą się do temperatury (23±2)°C i wilgotności powietrza (50±5)%. W innych warunkach właściwości produktu mogą ulec zmianie.

Wyrób zgodny z normą PN-EN 13963, typ 2A. Produkt posiada Attest higieniczny PZH.

Skład: mieszanka spoiwa anhydrytowego, polimerów i wypełniaczy modyfikowana dodatkami

| | |
|--|---|
| Proporcja mieszania wyrobu | ok. 0,38 litra/kg (aplikacja ręczna) ok. 0,42 litra/kg (aplikacja maszynowa) |
| Czas przydatności do użycia | 48 godz. (pod warunkiem zabezpieczenia przed wysychaniem) |
| Temperatura stosowania | od +5°C do +25°C |
| Przybliżone zużycie (przy grubości warstwy 1 mm) | ok. 1,0 kg/m ² |
| Grubość jednej warstwy | od 1 do 3 mm |
| Wytrzymałość na zginanie | ≥ 300 N |
| Reakcja na ogień | klasa A2-s1,d0 |

OKRES PRZECHOWYWANIA

Czas przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Przechowywać w suchych pomieszczeniach. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

UWAGI I ZALECENIA

Podczas używania produktu należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn obojętny. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Świeże zabrudzenia czyścić wodą. W zależności od wilgotności i temperatury, parametry produktu mogą ulec zmianie. Użycie nadmiernej ilości wody może spowodować pogorszenie parametrów roboczych i właściwości wytrzymałościowych. Twardniejącego wyrobu nie mieszać ze świeżym materiałem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zastosowanie produktu niezgodnie z przeznaczeniem lub instrukcją na opakowaniu.

Producent:

Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych „PIOTROWICE II” Sp. z o.o., 39-400 Tarnobrzeg, ul. Górnicza 7
Dział Obsługi Klienta: tel. 41 372 11 10÷12, fax 41 372 11 13, e-mail: dok@piotrowice2.com.pl
www.piotrowice2.com.pl, www.stabill.pl
Fidor, 01.02.2020. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.