

PROFORM® BRAND ALL PURPOSE READY MIX JOINT COMPOUND

PRODUCENT

National Gypsum Company
2001 Rexford Road
Charlotte, NC 28211
(704) 365-7300

Technical Information:
1-800-NATIONAL
(1-800-628-4662)

Fax: 1-800-FAX NGC1
(1-800-329-6421)

Internet Home Page:
nationalgypsum.com
nationalgypsum.pl

09 29 00/NGC BuyLine: 1100

IMPORTER

Tajer
ul. Mszczonowska 59d
05-830 Nadarzyn
tel.: (22) 7298840, info@tajer.pl

OPIS TECHNICZNY

ProForm® BRAND All Purpose Ready Mix Joint Compound (Uniwersalna Gotowa Masa Szpachlowa) jest gotowa masa na bazie żywicy - wstępnie wymieszana i przygotowana do użycia bezpośrednio z wiaderka.

PODSTAWOWE ZASTOSOWANIE

„All Purpose” - Uniwersalna masa szpachlowa jest przeznaczona dla profesjonalistów do wszelkich prac wykończeniowych na ścianach gipsowych, do wyklejania taśm papierowych na łączeniach płyt gipsowo-kartonowych oraz może być również używana do poknięcia w ścianach gipsowych, do tworzenia powierzchni strukturalnych, do laminowania a także na powierzchni tynkowane lub inne płyty gipsowe. Masa szpachlowa rozwija swoją siłę wiążącą i twardość wysychając. maskowania łączeń.

ZALETY

- Idealna do wyklejania taśm papierowych, wypełniania ubytków w ścianach z możliwością szlifowania do „0” tworzenia powierzchni strukturalnych/wykańczania powierzchni
- Gotowa do użycia bezpośrednio z wiaderka
- Doskonała przyczepność i wiązanie
- Nie rozwarstwa się
- niska zawartość substancji lotnych 2 gr/lit.

GREENGUARD CERTIFIED

Masa szpachlowa All Purpose Ready Mix Joint Compound posiada Atest na jakość powietrza w pomieszczeniach GREENGUARD Indoor Air Quality Certified



OGRANICZENIA

- Chronić przed zamarznięciem, wysokimi temperaturami i bezpośrednim światłem słonecznym co może spowodować przedwczesne starzenie się masy
- Nie rozwadniać
- Nadmierne mieszanie elektryczną wiertarką może spowodować niepożądane zmiany w lepkości i w wyglądzie powierzchni wykańczanej

PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania jest różny w zależności od warunków klimatycznych – w optymalnych warunkach do 9 miesięcy. Przechowywać masę z dala od ekstremalnego zimna lub ciepła aby uniknąć przedwczesnego starzenia się masy.

Jeśli masa „All Purpose Joint Compound” zamarznie należy odmrażać ją w temperaturze pokojowej przez co najmniej 24 godziny. Kiedy odtaje należy przewrócić wiaderko do góry nogami na co najmniej 15 minut. Następnie zdjąć pokrywę i krótko ale dokładnie wymieszać. Po tym czasie masa powinna być gładka, bez grudek i gotowa do użycia. Należy odrzucić wszystkie masy, które posiadają grudki i nie dają się wymieszać do gładkiej konsystencji.



AKCESORIA

- Taśma łączeniowa ProForm
- Narozniki, katowniki, kształtowniki ościeżnic itp.
- Taśma Multi-Flex
- Kontrolka połączeń taśmy E-Z lub .093 cynkowej

TYPY

- Maszynowy
- Cieżki
- Barwiony
- Strukturalny
- Uniwersalny pomarańczowy
- Formuła eksportowa

(kontynuacja po drugiej stronie)

Job Name _____

Contractor _____ Date _____

Submittal Approvals: (Stamps or Signatures)

DANE TECHNICZNE

OPAKOWANIA I WYDAJNOŚĆ

Package	Pokrycie na 1,000 Sq. Ft. (100m ²)*	Pokrycie z opakowania Sq.Ft. (m ²)*
3 lb./1 qt. (1.3 kg) Pail	130-140 (63-69 kg)	21-23 (2)
12 lb./1 gal. (5.4 kg) Pail	130-140 (63-69 kg)	86-89 (8-8.5)
50 lb. (22.7 kg) Carton	130-140 (63-69 kg)	355-385 (33-36)
61 lb. (28 kg) Carton or Pail	130-140 (63-69 kg)	440-475 (41-44)

*Wielkość pokrycia może ulec zmianie wraz z ilością użytych narożników (profilu i obróbek)

7 lb. (21.3 kg) Carton - Available West Coast area only
48 lb. (21.8 kg) Carton - Available Southwest area only

STOSOWANE NORMY I REFERENCJE

ASTM C 475

ASTM C 840

Gypsum Association GA-216

Gypsum Association GA-214

National Gypsum Company, *Gypsum Construction Guide*

ProForm BRAND , *Drywall Finishing Products Construction Guide*

PRZYBLIŻONE CZASY SCHNIECIA

R.H.	Temperatura						
	0	4,5	10	15,5	21	27	38
0%	38/H	28/H	19/H	13/H	9/H	6/H	3/H
20%	2/D	34/H	23/H	16/H	11/H	8/H	4/H
40%	2.5/D	44/H	29/H	20/H	14/H	10/H	5/H
50%	3/D	2/D	36/H	24/H	17/H	12/H	6/H
60%	3.5/D	2.5/D	42/H	29/H	20/H	13.5/H	8/H
70%	4.5/D	3.5/D	2.25/D	38/H	26/H	19.5/H	10/H
80%	7/D	4.5/D	3.25/D	2.25/D	38/H	27/H	14/H
90%	13/D	9/D	6/D	4.5/D	3/D	49/H	26/H
98%	53/D	37/D	26/D	18/D	12/D	9/D	5/D

R.H = Wilgotność D=Dni (pełne 24 godziny) H=Godziny
Powyższa tabela jest pomocna wskazówką w określeniu przybliżonego czasu schnięcia, który różni się w zależności od warunków – temperatura i wilgotność. Miejsce wyszarzone określa parametry poniżej wymaganych warunków zastosowania tzn. 10°C i nie są rekomendowane do użycia masy szpachlowej.

VOCContent:<2g/L
Contains No Asbestos

MONTAZ

REKOMENDACJE

Montaż masy All Purpose Joint Compound powinien być zgodny z metodami opisanymi w normach i referencjach.

Masa szpachlowa All Purpose może wymagać niewielkiego wymieszania przed użyciem, a przede wszystkim powinna być lekko wymieszana jeśli ma być dodana do niej mała ilość wody. Mieszanie może być wykonane za pomocą elektrycznej wiertarki na małych obrotach. Bezpośrednio z wiaderka można nakładać masę na elementy łączące, do wyklejania taśm papierowych, do szpachlowania narożników i wykończenia złączeń.

Jednolitą warstwę masy szpachlowej o szerokości ok. 10 cm należy nałożyć na złączenie. Następnie wkleić taśmę na złączenie i lekko docisnąć tak aby wystarczająca ilość szpachli pod taśmą zapewniła prawidłowe wiązanie. Pokryć taśmę cienką warstwą szpachli aby zapobiec jej zmarszczeniu lub zwiłaniu. W ten sam sposób należy postąpić ze złączeniami na sufitach, ścianach, z narożnikami wewnętrznymi i zewnętrznymi dopasowując złożoną taśmę do rogów i lekko dociskając do szpachli.

Po całkowitym wyschnięciu szpachli (ok. 24 godz) taśma powinna być jeszcze raz pokryta warstwą szpachli uniwersalnej lub nawierzchniowej o szerokości ok.7 cm od każdego brzegu taśmy. Po całkowitym wyschnięciu kolejna warstwa szpachli powinna być nałożona wyrównując miejsce złączenia. Ta powłoka powinna być gładka a krawędzie powinny być wygładzone na ok 7 cm z każdej strony.

Wszystkie wewnętrzne narożniki powinny być pokryte szpachlą dwukrotnie z krawężnikami wygładzanymi od wewnątrz.

Łebki od gwoździ i śrubek powinny być pokryte trzema warstwami szpachli podobnie jak łączenia.

Taśmy narożne (papierowe lub metalowe) powinny być ukryte pod dwiema warstwami szpachli. Pierwszą warstwę może pokryć szpachlą uniwersalną a druga powinna być szpachlą uniwersalną lub nawierzchniową wygładzającą powłokę ok. 23 cm od zewnętrznych stron czubka taśmy metalowej.

Temperatura wewnątrz budynku powinna wynosić minimum 10°C zarówno w dzień jak i w nocy podczas szpachlowania pomieszczeń. Pomieszczenia powinny być odpowiednio wentylowane w celu odprowadzenia nadmiaru wilgoci.

Mokre i wilgotne warunki spowalniają proces schnięcia. W wyniku takich warunków 24 godziny pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw mogą nie być wystarczające. Odpowiedni czas wysychania jest niezbędny, aby zapobiec niechcianym okolicznościom, takim jak pęknięcia

DEKOROWANIE

Zanim nastąpi malowanie, tapetowanie lub nakładanie struktur itp. wszystkie pomieszczenia muszą być całkowicie suche, wolne od kurzu i pyłu a ściany pomalowane odpowiednią lateksową farbą podkładową dobrej jakości, o wysokiej zawartości cząści stałych, matowa.

Wybór właściwej farby w celu uzyskania optymalnego efektu i charakteru wykończeniowego należy do odpowiedzialności architekta lub kontrahenta. W celu zapewnienia odpowiednio przygotowanej powierzchni i uzyskania pożądanego efektu dekoracyjnego najodpowiedniejsze, najlepsze i zalecane farby to farby amerykańskiej firmy Majic Paints: Professional PVA Latex Primer (podkładowo-gruntująca) 8780, oraz farby z serii Pride, Professional i ceramiczna Kidproof.

National
Gypsum®