

# PROFORM® BRAND MULTI-USE JOINT COMPOUND

## PRODUCENT

NationalGypsumCompany  
2001RexfordRoad  
Charlotte,NC28211  
(704)365-7300

TechnicalInformation:  
1-800-NATIONAL  
(1-800-628-4662)

Fax: 1-800-FAXNGC1  
(1-800-329-6421)

InternetHomePage:  
nationalgypsum.com  
nationalgypsum.pl

092900/NGCBuyLine:1100

## IMPORTER

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

## OPIS TECHNICZNY

ProForm® BRAND Multi-Use Joint Compound (Wielofunkcyjna Masa Szpachlowa) jest gotowa masa na bazie żywicy przeznaczona specjalnie dla wykonawców i profesjonalistów. Może być użyta bezpośrednio z wiaderka.

## PODSTAWOWE ZASTOSOWANIE

„Multi-Use” - Wielofunkcyjna masa szpachlowa jest przeznaczona do wszelkich prac wykończeniowych na ścianach gipsowych, do wyklejania taśm papierowych na łączeniach płyt gipsowo-kartonowych oraz maskowania łączeń. Może być również używana do peknięć w ścianach gipsowych i do tworzenia powierzchni strukturalnych.

## ZALETY

- gotowa do użycia bezpośrednio z wiaderka
- doskonała przyczepność i wiązanie
- łatwa do nakładania i rozprowadzania
- wszystkie prace mogą być wykonane tą jedną masą
- po nałożeniu łatwa do szlifowania i obrabiania
- nie rozwarstwia się
- doskonała do wypełniania ubytków w ścianach z możliwością szlifowania do „0”
- niska zawartość substancji lotnych 2 gr/lit.

## GREENGUARD CERTIFIED

Masa szpachlowa Multi-Use Joint Compound posiada Atest na jakość powietrza w pomieszczeniach GREENGUARD Indoor Air Quality Certified



## OGRANICZENIA

- nie używać papierów ściernych o ziarnistości mniejszej niż 150 lub płótna ściernego o ziarnistości poniżej 220
- 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 „Multi-Use 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 pokrywe i natychmiast wymieszać elektryczną wiertarką. Po tym czasie masa powinna być gładka, bez grudek i gotowa do użycia w ciągu jednej minuty. Należy odrzucić wszystkie masy, które posiadają grudki i nie dają się wymieszać do gładkiej konsystencji.



## SZTAPLOWANIE

Multi-Use nie powinna być składowana więcej niż dwie palety wżwyz.

## AKCESORIA

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

(kontynuacja po drugiej stronie)

JobName \_\_\_\_\_

Contractor \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_

Submittal Approvals: (Stamps or Signatures)

## DANE TECHNICZNE

### OPAKOWANIA I WYDAJNOŚĆ

Package	Pokrycie na 1,000 Sq. Ft. (100m <sup>2</sup> )*	Pokrycie z opakowania Sq.Ft. (m <sup>2</sup> )*
3.5gallon(13.2L)Carton	8-8.2Gal(32.6-33.4L)	427-438(40-41)
4.5gallon(17L)Carton	8-8.2Gal(32.6-33.4L)	550-563(51-52)
4.5gallon(17L)Pail	8-8.2Gal(32.6-33.4L)	550-563(51-52)

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

46lb.(20.9kg)Carton-AvailableWestCoastareaoonly

58lb.(26.3kg)Pail-AvailableWestCoastareaoonly

### STOSOWANE NORMY I REFERENCJE

ASTMC475

ASTMC840

GypsumAssociationGA-216

GypsumAssociationGA-214

NationalGypsumCompany, *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 tabelka jest pomocną 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

ContainsNoAsbestos

## MONTAZ

### REKOMENDACJE

Montaż masy Multi-Use Joint

Compound powinien być zgodny z metodami opisanymi w normach i referencjach.

Masa szpachlowa Multi-Use 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 złączne, do wyklejania taśm papierowych, do szpachlowania narożników i wykończenia złączeń.

Jednolita warstwa 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 Multi-Use 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 wygładzonymi od wewnątrz.

Łebki od gwoździ i śrubek powinny być pokryte dwoma warstwami szpachli.

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

Po całkowitym wyschnięciu powłokę można szlifować mokrym papierem ściernym. Jeśli preferujemy szlifowanie na sucho należy używać maski przeciwpyłową i założyć okulary ochronne.

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 z powodu opóźnionego skurczu.

### 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 części 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®**