

PROFORM® BRAND XP® READY MIX JOINT COMPOUND WITH DUST-TECH™

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 XP® Ready Mix Joint Compound with Dust-Tech™ (XP Gotowa Masa Szpachlowa z technologią Dust-Tech) jest uniwersalna gotowa masa na bazie żywicy – ze specjalnie opracowaną technologią redukcji emisji pyłu podczas szlifowania, co pozwala na oszczędzenie czasu w trakcie szybkiego i łatwego sprzątania. Masa XP redukuje ilość emisji pyłu powstałego podczas szlifowania o 60% zmniejszając tym samym ich wpływ na jakość powietrza w pomieszczeniach. To doskonały produkt na wszystkich etapach prac wykończeniowych.

ODPORNOŚĆ NA PLEŚŃ

Masa „XP All Purpose” oferuje doskonałą odporność na pleśń i osiąga najwyższe wyniki odporności na pleśń w testach branżowych w porównaniu z innymi masami.

PODSTAWOWE ZASTOSOWANIE

„XP All Purpose with Dust-Tech” - Uniwersalna masa szpachlowa z technologią Dust-Tech jest przeznaczona dla profesjonalistów do wszelkich prac wykończeniowych na ścianach gipsowych, do wyklejania taśm papierowych na łączeniach płyt gipsowo-kartonowych oraz maskowania łączeń. Może być również używana do peknieć w ścianach gipsowych, do tworzenia powierzchni strukturalnych, do laminowania

a także na powierzchnie tynkowane lub inne płyty gipsowe. Masa szpachlowa rozwija swoją siłę wiążącą i twardość wysychając.

ZALETY

- Redukuje emisję pyłu o 60% ułatwiając i skracając czas na sprzątanie
- Przeciwdziała wzrostowi pleśni osiągając najwyższe możliwe wyniki
- Podczas szlifowania nie zatyka papieru ściernego
- Do tworzenia tekstur na ścianach i sufitach poprzez dopasowanie grubości i możliwość użycia narzędzi do tekstur takich jak noże, szczotki stippling, kielnie i inne specjalistyczne narzędzia
- Idealna do wypełniania ubytków w ścianach z możliwością szlifowania do „0”
- Do laminowania płyt gipsowych na inne powierzchnie, takie jak beton czy inne różne powierzchnie
- Gotowa do użycia bezpośrednio z wiaderka
- Doskonała przyczepność i wiązanie
- Nie rozwarstwa się
- Niska zawartość substancji lotnych 2 gr/lit.

GREENGUARD CERTIFIED

Masa szpachlowa XP 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

Job Name _____

Contractor _____ Date _____



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 „XP Ready Mix Joint Compound with Dust-Tech” zamrznie należy odmrozić 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

(kontynuacja po drugiej stronie)

Submission 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)*
50 lb. (22.7 kg) Carton	130-140 (63-69 kg)	355-385 (33-36)
61 lb. (28 kg) Pail	130-140 (63-69 kg)	440-475 (41-44)

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

STOSOWANE NORMY I REFERENCJE

ASTM C 475

ASTM C 840

ASTM D 3273

ASTM G 21

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 tabelka jest pomocną wskazówką w określeniu przybliżonego czasu schnięcia, który różni się w zależności od warunków – temperatura i wilgotność. Miejsce wyszarzone określają parametry poniżej wymaganych warunków zastosowania tzn. 10°C i nie są rekomendowane do użycia masy szpachlowej.

MONTAZ

REKOMENDACJE

Montaż masy „XP Joint Compound with Dust-Tech” powinien być zgodny z metodami opisanymi w normach i referencjach.

Masa szpachlowa „XP Joint Compound with Dust-Tech” 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 zwiżaniu. 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. 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.

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.