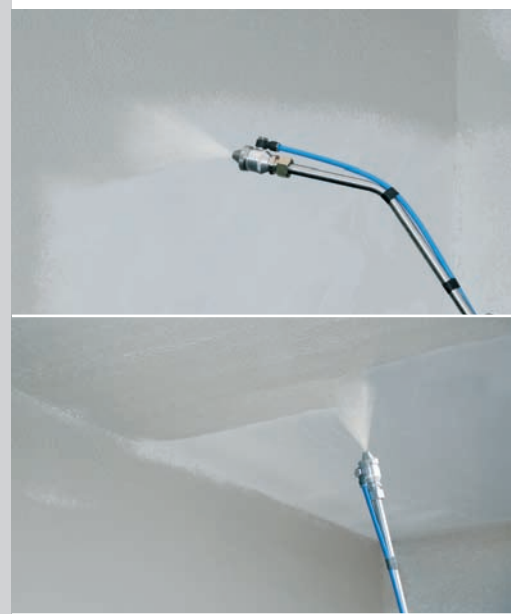





230 V



AGREGATY TYNKARSKIE

01/2012

# PFT RITMO POWERCOAT

Innowacja w dziedzinie technologii mieszania i natryskiwania.  
Maszynowe nakładanie szpachli rewolucjonizuje wykańczanie wnętrz.

## Opis funkcjonowania

Sprawdzona pompa mieszająca z rewolucyjnym mieszalnikiem ze stali szlachetnej i gumy, który po raz pierwszy umożliwia maszynowe rozcieranie grudek, a w konsekwencji uzyskanie jednolitego, nadającego się do natryskiwania tynku cienkowarstwowego. Do tej pory taki materiał trzeba było ręcznie wymieszać szpachlą, co było bardzo pracochłonne.

Łatwiej, szybciej i bardziej ekonomicznie robi to RITMO powercoat firmy PFT. Po kilku prostych operacjach sproszkowana szpachlówka jest wymieszana maszynowo i natryśnięta na powierzchnię.

## Zastosowania

- ▶ całopowierzchniowe szpachlowanie ścian wykonanych w technologii suchej i ścian betonowych,
- ▶ szpachlowanie zagruntowanych stropów surowych,
- ▶ szpachlowanie wykańczające ścian,
- ▶ szpachlowanie wygładzające jako przygotowanie do wysokiej jakości malowania,
- ▶ jakość powierzchni Q 3 i Q 4.

## Zalety na pierwszy rzut oka

- ▶ Do niemal wszystkich rodzajów podłoża (beton, płaskie bloczki z piaskowca wapnistego, beton komórkowy, płyty gipsowe, tynk)
- ▶ Racjonalne przetwarzanie w systemie z pompą mieszającą PFT RITMO powercoat
- ▶ Do wszystkich grubości powłok
- ▶ Zalety tynku cienkowarstwowego o właściwościach szpachlówki powierzchniowej
- ▶ Bez skurczu i pękania, także przy dużych grubościach powłok
- ▶ Idealny także jako szpachla renowacyjna
- ▶ Szybkie, bezpieczne, łatwe przetwarzanie i większy zysk
- ▶ Powierzchni najwyższej jakości



 MADE IN GERMANY

Wszelkie prawa i zmiany techniczne zastrzeżone. Nasza gwarancja dotyczy wyłącznie prawidłowego stanu naszych maszyn. Wskaźniki dotyczące zużycia, ilości, wykonania i wydajności są wielkościami doświadczalnymi, które w zmienionych warunkach nie zawsze mogą być bezwzględnie powtórzone. Ponadto zawsze obowiązują wytyczne producenta urabianych materiałów. Dokonywanie jakichkolwiek zmian, przedruków, powielanie fotomechaniczne, w tym również we fragmentach, wymaga uzyskania zezwolenia firmy Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT RITMO powercoat-PL/2.5M/01.12/FLY

**PFT Systems**

Polska

- ▶ Telefon +48 22 6448826
- ▶ Telefaks +48 22 6440814

▶ pft@pft.pl

▶ www.pft.eu

**Dane Techniczne****PFT RITMO POWERCOAT****Wyposażenie podstawowe**

<b>Art. Nr</b>	<b>00090638</b>	
<b>Napęd</b>	1,5 kW szafa rozdzielcza ze zintegrowaną przetwornicą częstotliwości	
<b>Obroty</b>	140 - 575 obr/min	z płynną regulacją
<b>Przyłącze sieciowe</b>	230 V, 50 Hz, 1 Ph	prąd jednofazowy
<b>Przyłącze wody</b>	Wąż 1/2"	ciśnienie wody min. 2,5 bar przy pracującej maszynie
<b>Zabezpieczenie</b>	minimum 10 A	
<b>Wirnik/Stojan</b>	A2-2,5 L	standardowy system mieszania RITMO powercoat
<b>Wydajność pompy</b>	0,8 - 3 l/min	z płynną regulacją
<b>Przepływomierz wody</b>	31,5 - 315 l/h	
<b>Ciśnienie robocze</b>	maks. 20 bar	
<b>Zasięg tłoczenia*</b>	do 15 m	szpachle mineralne
<b>Równoważny poziom ciążłego ciśnienia akustycznego</b>	78 dB(A)	

**Wymiary**

Wysokość napełniania	900 mm	pojemność leja ok. 45 l
Długość/szerokość/wysokość	750/600/1.340 mm	

**Masy**

Zbiornik materiału	19,0 kg	z wirnikiem/stojaniem
Podwozie	40,0 kg	z szafą rozdzielczą
Silnik	25,0 kg	z kratą ochronną
Masa całkowita	100,0 kg	

\* Wielkości wskaźnikowe, uzależnione od jakości, składu i konsystencji zaprawy, wykonania i stanu pompy, przekroju węża tłocznego i wysokości podawania. Ostatecznie miarodajne są odnośne wytyczne wzgl. zalecenia producenta urabianego materiału.

Agregat tynkarski PFT RITMO powercoat w komplecie z:

- Zasobnik materiału z gumową strefą mieszania
- Szafka sterownicza ze zintegrowanym falownikiem
- Silnik przekładniowy 1,5 kW
- System pomp A 2-2,5 L z mieszalnikiem dodatkowym RITMO powercoat i chromowanym wirnikiem ze stali szlachetnej
- Zintegrowany manometr ciśnienia zaprawy z membranowym ciśnienia
- RONDO 13 mm, 15 m, se spojkami
- Wąż ze zbrojonego PVC śr. 9 x 3 mm, 15 m ze złączem EWO
- Przewód przedłużający 16 m do zdalnych przetworników
- Przewód zasilający 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, 25 m z wtyką ochronną i złączem CEE 16 A
- Mieszadło RITMO powercoat, ocynk.
- Dysza wtrysku wody
- Wodomierz 31,5 - 315 l/h kpl.
- Pistolet natryskowy powercoat 13 VA4,5 1500
- Element czyszczący (rewizyjny) część 13M ze złączem Geka
- Worek na narzędzia
- Instrukcja obsługi

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Skrytka pocztowa 60  
97343 Iphofen  
Einersheimer Straße 53  
97346 Iphofen  
Niemcy

Knauf Gips  
Systemy do suchego montażu gipsu i podłogowe

Knauf AMF  
Systemy sufitowe

Knauf Bauprodukte  
Profesjonalne rozwiązania dla domu

Knauf Gips / Marmorit  
Systemy do gipsu, tynków mineralnych, tynków tradycyjnych i elewacji

Knauf Dämmstoffe  
Materiały izolacyjne polistyrenowe

Marbos  
Systemy zapraw w budownictwie podziemnym

Knauf Insulation  
Materiały izolacyjne z wełny mineralnej, waty szklanej i wełny drzewnej

Knauf Integral  
Technologia gipsowo-włókninowa do podłóg, ścian i sufitów

Knauf Perlite  
AQUAPANEL® Cement Boards, Perlity

Sakret Bausysteme  
Suche zaprawy do robót budowlanych i remontowych