

Rola testów dopasowania w budowaniu świadomości i bezpieczeństwa pracowników

PPG Deco Polska Sp. z o.o.

4.10.2016 Wrocław



Performance Coatings: Aerospace



Performance Coatings: Automotive Refinish



Performance Coatings: Protective & Marine Coatings



Industrial Coatings: Automotive OEM Coatings



Industrial Coatings: Packaging Coatings



Industrial Coatings: Specialty Coatings and Materials



Glass: Fiber Glass



Glass: Flat Glass



Performance Coatings:

Architectural Coatings – Americas & Asia Pacific

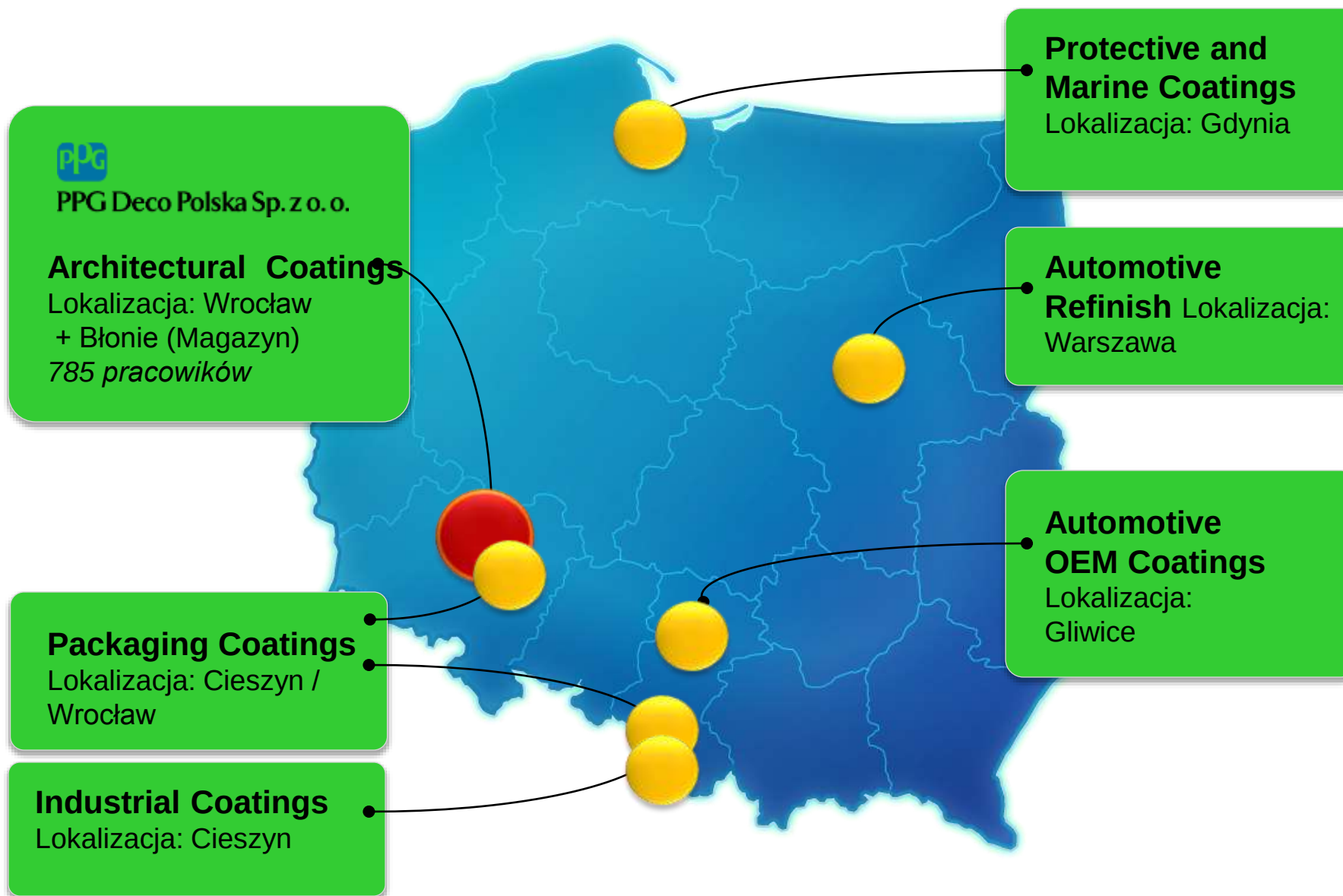


Performance Coatings:

Architectural Coatings – Europe, Middle East & Africa



PPG w Polsce



Sieć Centrów Dekoral Professional

PPG posiada własną sieć sprzedaży w Centrach Dekoral Professional, skupionej na sprzedaży bezpośrednio profesjonalnym odbiorcom, podwykonawcom, firmą świadczącym usługi wykończenia oraz inwestorom.





GLOBALNE WYMOGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA ŚRODOWISKOWEGO I HIGIENY PRACY

GLOBAL EHS REQUIREMENTS

TEMAT: Ochrona dróg oddechowych

TOPIC: Respiratory Protection

WERSJA: Lipiec 2011

VERSION: July 2011

3	e. metody początkowego i rocznego <i>badania przydatności, czyli fit test - test dopasowania maski</i> [UWAGA: <i>Badanie przydatności</i> musi być przeprowadzane częściej, jeżeli warunki fizyczne pracownika wpływają na przydatność maski ochronnej (np. znaczny spadek / przyrost masy ciała, uraz twarzy).] The method of initial and annual fit testing. [NOTE: Fit testing must be conducted more frequently if employee physical conditions affect the fit of the respirator (e.g., significant weight loss / gain, facial injury).]		
---	---	--	--

Niektóre substancje występujące w środowisku pracy:

- ksylen (#CAS 1330-20-7)
- toluen (# CAS 108-88-3)
- benzyna do lakierów (# CAS 8052-41-3)
- etyloenzen (#CAS 100-41-4)
- etylotoluen (#CAS 611-14-3)
- octan n-butylu (#CAS 123-86-4)
- propan-2-ol (#CAS 67-63-0)
- 2-metylopropan-1-ol (#CAS 78-83-1)
- trimetylobenzen (#CAS 95-63-6)



Wyniki dopasowania sprzętu ochrony układu oddechowego w PPG (w latach 2015 - 2016)

	<i>liczba testów</i>	<i>liczba przebadanych osób</i>	<i>liczba negatywnych testów</i>
PPG Wrocław	333	207	15
PPG Cieszyn	192	180	9
PPG Lewkowiec	44	41	3
Łącznie:	569	428	27

Rodzaje stosowanego sprzętu

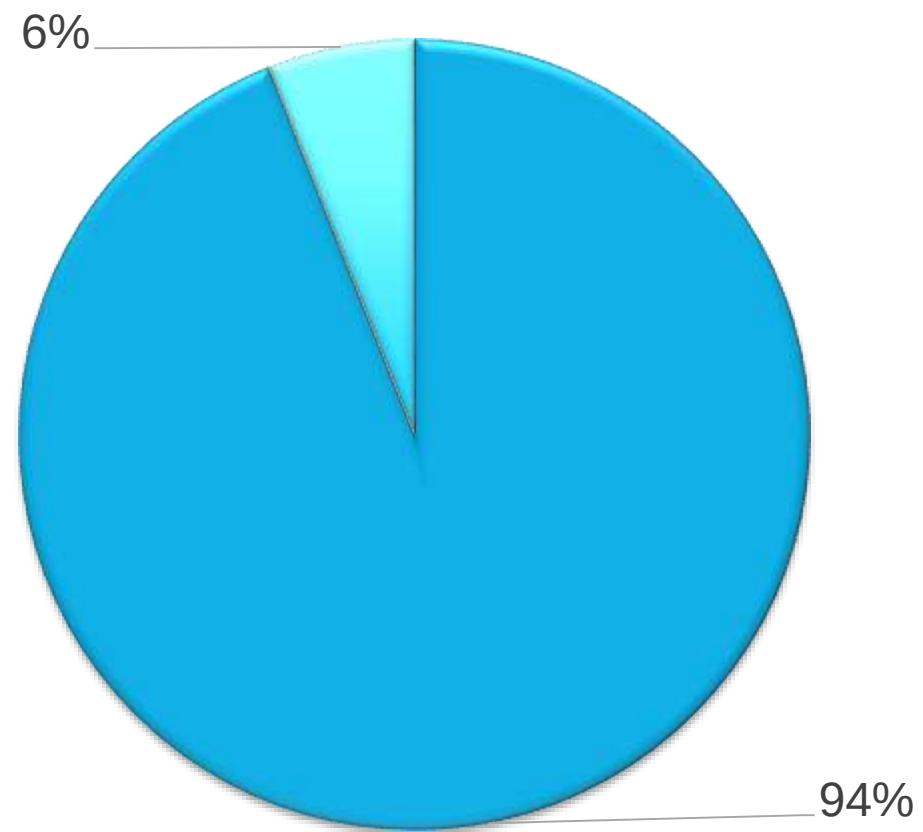
Ochrona układu oddechowego:

- Półmaski wielokrotnego użytku 3M seria 6000 oraz 6000QL
- Półmaski wielokrotnego użytku 3M seria 7000
- Pełne maski twarzowe 3M seria 6000

Urządzenie do oceny współczynnika dopasowania:

- TSI Portacount

Przyczyny niedopasowania



■ nieodpowiedni rozmiar

■ nieodpowiedni kształt/typ

Podsumowanie - zalety

- **obiektywna metoda pomiaru – wynik liczbowy na każdym etapie pomiaru**
- **test odzwierciedlający rzeczywistość – ćwiczenia podobne do ruchów wykonywanych w trakcie pracy**
- **możliwość dowolnej liczby powtórzeń**
- **możliwość analizy wszystkich stosowanych środków ochrony dróg oddechowych**
- **natychmiastowa informacja zwrotną**



We protect and beautify the world™