

Zabezpieczenia powłokowe – usługi

Twoja firma, nasze
doświadczenie –
zgrany duet



Korzyści ze współpracy z Hempel Services

Zwiększenie zwrotu z inwestycji

- Skrócenie przestojów
- Zmniejszenie kosztów utrzymania i częstotliwości napraw
- Przedłużenie okresu użytkowania obiektów

Profesjonalna aplikacja farb

- Skrócenie czasu i kosztów aplikacji
- Zapobieganie opóźnieniom i karom za zwłokę
- Zwiększenie żywotności powłok

Oszczędność czasu i zasobów

- Dotrzymanie terminów i kosztów realizacji projektów
- Zwiększenie szybkości i wydajności aplikacji farb
- Zwolnienie zasobów umożliwiające firmie skupienie się na głównym zakresie swojej działalności

Zabezpieczanie obiektów jeszcze nigdy nie było tak ważne

Wzrost konkurencyjności spowodował, że niezwykle ważna stała się zarówno skuteczność i trwałość powłok zabezpieczających jak i koszty związane z procesami aplikacyjnymi.

Nasze farby chronią przed korozją i uszkodzeniami elektrycznie wiatrowe, platformy wydobywcze, mosty oraz sprzęt ciężki. Właściwie wykonana aplikacja jest istotna dla zapewnienia maksymalnej ochrony. Taką pewność zyskują Państwo korzystając z usług Hempel Services.

Nasi eksperci współpracują z fachowcami różnych specjalizacji przez cały czas trwania projektu, od etapu planowania, przez definiowanie specyfikacji, po ostateczne utwardzenie powłoki. Dzięki tej współpracy mają Państwo pewność, że aplikacja przebiega zgodnie ze specyfikacją, a malowane obiekty będą funkcjonować

dłużej, bez przestojów, pozwalając Państwu skupić się na swojej działalności.

Rozumiemy, że przestoje i koszty napraw obniżają rentowność firmy, dlatego działamy wspólnie z zespołem projektowym, aby zapewnić właściwą realizację projektów malarskich minimalizując koszty, odpady i czasy przestojów.

Niezależnie od tego czy budują Państwo nowy obiekt czy naprawiają stary, nasza wiedza i doświadczenie pozwolą zdiagnozować problemy i zoptymalizować procesy, celem zmniejszenia kosztów operacyjnych oraz zwiększenia Państwa produktywności.

Wydajność napędzana przez Hempel Services

Pięć powodów dla czego korzystanie z usług Hempel Services się opłaca

Nasi doświadczeni Inspektorzy Techniczni pilnują, aby Państwa projekt, niezależnie od tego czy dotyczy budowy nowego obiektu czy naprawy starego, prowadzony był efektywnie, a farby aplikowane były zgodnie ze specyfikacją. Dzięki temu, mają Państwo pewność, że stosowany system ochronny będzie w pełni skuteczny.



Zoptymalizowany proces aplikacyjny

Niezależnie od tego czy pracują Państwo na linii produkcyjnej czy zajmują się konserwacją/naprawą, będziemy doradzać jak zoptymalizować każdy etap procesu aplikacyjnego. Dzięki naszemu doradztwu, rozwiązywaniu problemów i ciągłemu wsparciu, pomagamy zmniejszać koszty i zwiększać wydajność, celem maksymalizacji produktywności, obniżenia ilości odpadów i ograniczenia poprawek.

- Kontrola kosztów przygotowania, aplikacji i utwardzania powłok
- Zmniejszenie ilości „wąskich gardeł”
- Redukcja odpadów oraz poprawek



Ograniczenie przestoju

Niezależnie od profilu działalności, przestoje mogą mieć negatywny wpływ na rentowność firmy.

Pomagamy w optymalizacji prac konserwacyjnych, aby zapewnić maksymalne wykorzystanie dostępnych zasobów. Dokładnie planujemy prace malarskie, a dzięki bliskiej współpracy z wykonawcami, zapewniamy jakość i wydajność prac, skutkiem czego jest dłuższa dostępność zabezpieczonych obiektów.

- Ograniczenie czasu przygotowania powierzchni
- Bardziej wydajny proces aplikacji
- Brak nieprzewidzianych opóźnień



Mniejsze koszty operacyjne

Aplikacja farb może znacznie zwiększyć koszty operacyjne z powodu nieprzewidzianych poprawek, kar za opóźnione dostawy oraz wzrost obciążeń kadrowych i logistycznych. Dokonując oceny wszystkich kosztów aplikacji – materiałów, sprzętu, dostaw i magazynowania – pomagamy zidentyfikować oszczędności, co pozwala inwestorowi lepiej zarządzać swoim budżetem i utrzymać koszty operacyjne pod kontrolą.

- Zwiększona wydajność i efektywność
- Kontrola kapitału obrotowego podczas produkcji
- Ograniczenie kosztów związanych z logistyką, aplikacją, utwardzeniem farby, wykorzystaniem sprzętu i zasobów kadrowych



Poprawa rentowności

Produktywność ma bezpośrednie przełożenie na rentowność firmy. Zapewniamy wsparcie w trakcie realizacji projektu, aby zwiększyć wydajność, zlikwidować „wąskie gardła”, i przyspieszyć aplikację, dzięki czemu klient zyskuje na dłuższym czasie pracy swoich obiektów i może się skupić na prowadzeniu działalności bez zbędnych przestoju.

- Zwiększenie produktywności
- Zmniejszenie ilości „wąskich gardeł”
- Przyspieszenie produkcji



Zredukowane koszty utrzymania w dłuższej perspektywie

Koszty związane z konserwacją instalacji i obiektów przemysłowych często przewyższają koszty ich zakupu. Prawdopodobnie przeprowadzona aplikacja farb w przypadku nowych jak i odnawianych obiektów, ogranicza ryzyko przedwczesnego lub mechanicznego uszkodzenia powłoki, co z kolei przekłada się na zmniejszenie kosztów utrzymania obiektu.

- Dłuższa żywotność powłok
- Dłuższe przerwy między pracami konserwacyjnymi
- Dłuższa żywotność obiektu

Usługi Hempel w zakresie zabezpieczeń powłokowych

Doradztwo Standardowe

Zapewniamy wsparcie podczas realizacji głównych etapów projektu w zakresie właściwej, zgodnej ze specyfikacją, aplikacji.

Doradztwo Premium

Doradzamy we wszystkich aspektach realizowanego projektu malarskiego, aby zredukować koszty aplikacyjne, poprawić jakość aplikacji i zmniejszyć koszty operacyjne.

Zarządzanie Procesem Aplikacji

Zarządzamy całością procesu aplikacji farb i koncentrujemy się na jakości powłok oraz ograniczeniu kosztów i przestojów.

Tabela korzyści

	Zmniejszenie kosztów operacyjnych			
	Ograniczenie przestojów			
	Optimalizacja procesu aplikacyjnego			
	Zmniejszenie kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie			
		Doradztwo Standardowe	Doradztwo Premium	Zarządzanie Procesem Aplikacji

Przegląd Linii Produkcyjnej

Ocenie poddajemy część aplikacyjną linii produkcyjnej celem zwiększenia szybkości produkcji oraz ograniczenia kosztów i odpadów.

Przegląd Stanu Technicznego

Ocenie poddajemy konstrukcję obiektu i zastosowany system malarski oraz przygotowujemy harmonogram prac konserwacyjnych, aby przedłużyć żywotność i ograniczyć potrzeby związane z utrzymaniem obiektu.

Usługi w zakresie szkoleń technicznych

Organizujemy liczne kursy dla aplikatorów, kierowników, pracowników technicznych i jakościowych celem zapewnienia maksymalnej wydajności i jakości systemu malarskiego.

Tabela korzyści

	Wzrost rentowności			
	Mniejsze koszty operacyjne			
	Ograniczenie przestojów			
	Optimalizacja procesu aplikacyjnego			
	Redukcja kosztów konserwacji w dłuższej perspektywie			
		Przegląd Linii Produkcyjnej	Przegląd Stanu Obiektu	Szkolenia Techniczne

Doradztwo Standardowe

Zapewnienie długotrwałego działania systemu malarskiego

„Praktyczne rozwiązanie dla problemów związanych z zabezpieczeniem obiektów.”

Europejska firma z branży konstrukcji stalowych

Kontrola kosztów utrzymania obiektów to nieustające wyzwanie dla ich właścicieli.

W ramach Doradztwa Standardowego pomagamy osiągnąć wysoką jakość procesu malarskiego oraz jego zgodność ze specyfikacją, co pozwala ograniczyć koszty konserwacji w dłuższej perspektywie.

W ramach usługi wspieramy Państwa podczas realizacji głównych etapów projektu celem optymalizacji procesu aplikacyjnego. Nasi doradcy przygotowują raporty podczas wizyt na miejscu, oraz raport końcowy po zakończeniu projektu.

Pakiet Standardowy zawiera:

- Wizyty doradcy na miejscu celem kontroli prac malarskich podczas realizacji głównych etapów projektu
- Wstępną inspekcję weryfikującą specyfikację oraz stan przygotowania
- Kończącą kontrolę jakości
- Szczegółowe raporty z postępów po każdej wizycie
- Raport końcowy oparty o wykonane wizyty

Tabela korzyści

	Optymalizacja procesu aplikacyjnego	
	Ograniczenie kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie	

Doradztwo Premium

Zmniejszenie kosztów aplikacji i czasu przestojów

„Wiedza,
doświadczenie
i szybka reakcja.”

Wiodący europejski operator
z branży transportu kolejowego

Kompletny nadzór aplikacyjny oraz profesjonalne doradztwo, aby zapewnić skuteczność działania systemu malarskiego przez cały okres jego użytkowania.

W ramach pakietu Doradztwa Premium jesteśmy na miejscu przez cały okres realizacji projektu, aby dopilnować prawidłowości procesu przygotowania powierzchni i aplikacji oraz rozwiązać wszelkie powstałe problemy. W ten sposób pomagamy dopilnować, by wszystkie aspekty projektu malarskiego były wykonane w sposób wydajny i skuteczny.

Usługa Doradztwa Premium obejmuje:

- Doradcę na miejscu przez cały okres realizacji projektu
- Wstępną inspekcję weryfikującą specyfikację oraz stan przygotowania
- Doradztwo w zakresie optymalizacji czasu i zasobów w czasie trwania projektu oraz szybkie rozwiązywanie problemów
- Bieżące kontrole jakości
- Regularne raporty z postępów
- Pełny raport po zakończeniu projektu

Tabela korzyści

	Zmniejszenie kosztów operacyjnych	
	Ograniczenie czasu przestojów	
	Optymalizacja procesu aplikacyjnego	
	Ograniczenie kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie	

Zarządzanie procesem

Zabezpieczenie Państwa obiektów na długi czas – maksymalne ograniczenie czasu przestojów i zapewnienie najwyższej skuteczności systemu malarskiego

W ramach usługi Zarządzania Procesem wykonujemy nadzór nad całością procesu aplikacji zapewniając kontrolę zakresu prac, przygotowanie, koordynację z podwykonawcami, aplikację oraz planowanie konserwacji.

Wyznamy dla Państwa projektu konserwacji kierownika projektu z naszej firmy, zatrudnionego w pełnym wymiarze czasu, który będzie planował, optymalizował i synchronizował wszystkie prace. Wspólnie dopilnujemy, aby Państwa obiekty szybko wróciły do użytku i pomożemy ograniczyć koszty projektu, w tym wymagania konserwacyjne.

Możemy również pomóc stworzyć plan oraz ramy proceduralne dla dalszych prac konserwacyjnych, aby zapewnić długotrwałą sprawność obiektu i ograniczyć przerwy w jego użytkowaniu do minimum.

Pakiet ten obejmuje rozwiązanie dla całości projektu malarskiego i jest dostosowany do Państwa potrzeb i standardów branżowych.

Usługa obejmuje:

- Dedykowanego kierownika projektu z firmy Hempel, zatrudnionego w pełnym wymiarze czasu oraz zespół doradców
- Wstępną inspekcję weryfikującą specyfikację oraz stan przygotowania
- Doradztwo, wskazówki i nadzór, aby zapewnić wysoką jakość aplikacji, optymalne wykorzystanie zasobów oraz szybkie rozwiązywanie problemów
- Bieżącą kontrolę jakości
- Regularne raporty z postępów oraz pełny raport po zakończeniu projektu
- Doradztwo w zakresie optymalizacji zapasów w zakresie farb i sprzętu

Tabela korzyści

	Zmniejszenie kosztów operacyjnych	
	Ograniczenie czasu przestojów	
	Optymalizacja procesu aplikacyjnego	
	Ograniczenie kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie	

Przegląd Linii Produkcyjnej

Zwiększona wydajność aplikacyjna skutkująca ograniczeniem kosztów i zwiększeniem produktywności

„Ekspercka wiedza w zakresie farb i sprzętu aplikacyjnego. Skuteczne rozwiązywanie problemów.”

Producent wagonów kolejowych z Ameryki Północnej

Nasz Przegląd Linii Produkcyjnej został przygotowany specjalnie dla zakładów posiadających własną linię.

Usługa ta pomaga ograniczyć koszty operacyjne oraz przyspieszyć produkcję. Doradca Hempel przeprowadzi u Państwa rozmowy, sprawdzi procedury, dokumentację, specyfikacje, system kontroli jakości oraz mapę procesu. Po wizycie, przygotujemy pełny raport z zaleceniami w jaki sposób można zmniejszyć koszty aplikacyjne, przyspieszyć linię produkcyjną oraz poprawić jakość powłok.

Usługa obejmuje:

- Przegląd całego zakładu oraz inspekcję linii aplikacyjnej
- Szyte na miarę zalecenia dla Państwa zakładu
- Pełen raport z sugestiami jak rozwiązać problemy, zredukować koszty, poprawić jakość i zwiększyć wydajność

Tabela korzyści

	Wzrost rentowności	
	Ograniczenie kosztów operacyjnych	
	Optimalizacja procesu aplikacyjnego	
	Ograniczenie kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie	

Przegląd Stanu Technicznego

Ograniczenie czasu przestojów oraz kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie

Dobrze zaplanowany harmonogram prac konserwacyjnych pomaga ograniczyć koszty w dłuższej perspektywie dzięki wczesnemu wykryciu i rozwiązaniu potencjalnych problemów.

W ramach Przeglądu Stanu Technicznego, nasz doradca oceni stan Państwa obiektu oraz zastosowanego systemu malarskiego. Pomożemy zidentyfikować przyczyny ewentualnych uszkodzeń powłoki, doradzimy w sprawach wymagających pilnego rozwiązania i pomożemy zaplanować dalsze prace konserwacyjne. Powyższe działania pozwolą zredukować wymagania konserwacyjne oraz utrzymać Państwa obiekty sprawne przez dłuższy czas.

Usługa obejmuje:

- Kompletną ocenę stanu powierzchni
- Porady odnośnie wymagań i planów konserwacyjnych
- Kompletny raport zawierający zalecenia

Tabela korzyści

	Ograniczenie przestojów	
	Zmniejszenie kosztów utrzymania w dłuższej perspektywie	

Usługi w zakresie szkoleń technicznych

Zdobądź umiejętności potrzebne, aby osiągnąć sukces

Długoplanowa skuteczność Państwa zespołu aplikacyjnego zależy od umiejętności poszczególnych jego członków.

Nasze usługi szkoleniowe zostały opracowane z myślą o tym, aby Państwa pracownicy mogli dobrze wykonywać swoją pracę niezależnie od tego, czy prace malarskie wykonują oni sami, czy je nadzorują. Wszystkie nasze kursy realizowane są na żywo, zawierają elementy teorii i praktyki i wykorzystują przykłady z życia wzięte. Kursy mogą być dostosowane do potrzeb grupy i zrealizowane w siedzibie Hempel lub u Państwa.

Kursy:

- Szkolenie dla aplikatorów dotyczące optymalnego przygotowania powierzchni i aplikacji farb
- Podstawowe zagadnienia dla kierowników, menedżerów oraz pracowników technicznych na temat farb, obejmujące m.in. teorię z zakresu korozji, wytyczne ISO czy kontrolę jakości
- Szkolenia dla kierowników, menedżerów i pracowników technicznych realizowane na początku projektu obejmujące wszystkie kwestie związane z prawidłowym działaniem procesów zapewnienia jakości

Tabela korzyści

	Optymalizacja procesu aplikacyjnego	
	Długoterminowa redukcja kosztów utrzymania	

Porównanie usług

Zobacz porównanie poszczególnych usług Hempel

Doradztwo
Standardowe

Usługi	
Dostępność doradcy (CA)	
Obecność doradcy	CA zwykle obecny podczas startu głównych etapów projektu
Doradca ma prawo do zatrzymania projektu	
Eksperci ds. farb	
Kontrola przedprojektowa	
Odprawa przedprojektowa	
Wstępne spotkanie w celu wyjaśnienia procedur, kształcenie/ szkolenia, role i obowiązki	
Organizacja i planowanie całości projektu pod kątem prac malarskich	
Badanie aktualnego stanu istniejącego systemu powłokowego	✓
Weryfikacja zamówienia i specyfikacji farby	✓
Dystrybucja specyfikacji i odpowiednich kart charakterystyki	✓
Kontrola przygotowania powierzchni	
Kontrola sprzętu	
Przygotowanie powierzchni, mycie wodą, mycie wodą pod wysokim ciśnieniem, mechaniczne czyszczenie, obróbka strumieniowo-ścierna	CA zwykle obecny podczas startu głównych etapów projektu
Kontrola przygotowania powierzchni / końcowa kontrola jakości / podstawowe testy	✓
Kontrola aplikacji	
Kontrola zużycia farby	
Zarządzanie zapasami / rotacją / stanem magazynowania/ okresem trwałości farb	
Mikroklimat	CA zwykle obecny podczas startu głównych etapów projektu
Sprzęt aplikacyjny	
Aplikacja	CA zwykle obecny podczas startu głównych etapów projektu
Odstępy między przemalowaniami	✓
Grubość suchej powłoki (DFT)	✓
Kontrola końcowa	
Sprawdzenie i przedstawienie informacji o wyglądzie powłok ogólnie	✓
Sprawdzenie i przedstawienie informacji o łącznej grubości suchej powłoki	✓
Sprawdzanie czy upłynął wymagany czas przed oddaniem obiektu do użytku	✓
Usługi dodatkowe	
Plan utrzymania	
Ramy procedury utrzymania	
Optymalizacja zapasu farb	
Raportowanie	
Raporty z postępów	Tylko kiedy doradca jest na miejscu
Raport końcowy, w tym raport z postępów	✓

Doradztwo
Premium

Zarządzanie
Procesem

Dedykowany doradca zatrudniony w pełnym wymiarze	
	✓
	✓
Dedykowany doradca zatrudniony w pełnym wymiarze	
	✓
	✓
	✓
	✓
	✓
	✓
Dedykowany doradca zatrudniony w pełnym wymiarze	
	✓
CA obecny w całym procesie	CA obecny w całym procesie
✓	✓
CA obecny w całym procesie	CA obecny w całym procesie
✓	✓
CA obecny w całym procesie	CA obecny w całym procesie
✓	✓
✓	✓
Dedykowany doradca zatrudniony w pełnym wymiarze	
	✓
	✓
	✓
Dedykowany doradca zatrudniony w pełnym wymiarze	
	✓
	✓
	✓
Dedykowany doradca zatrudniony w pełnym wymiarze	
Codziennie	Codziennie
✓	✓

Przegląd Linii Produkcyjnej
Przegląd przedprojektowy
Przegląd i kontrola niezbędnej dokumentacji: - specyfikacje klienta, karty charakterystyki i karty produktu - dokumentacja procesu - procedura kontroli jakości / plan ochrony antykorozyjnej - istotne polityki
Koordinacja i uzyskanie zgody na różne działania (rozmowy, kontrola dokumentów takich jak opisy stanowiskowe, dokumenty dostawy itp.)
Zdefiniowanie zakresu Przeglądu Linii Produkcyjnej z klientem i określenie ewentualnych oczekiwań klienta
Zdefiniowanie i zgłoszenie uwag dotyczących projektu/podłoża
Wszystkie kontrole i ustalenia muszą być dokładnie udokumentowane za pomocą zdjęć
Wizyta w zakładzie
Wywiad z pracownikami na miejscu i udokumentowanie ustaleń
Mapowanie przebiegu procesu z uwzględnieniem parametrów procesu
Obróbka wstępna i przygotowanie powierzchni
Aplikacja i suszenie - udokumentowanie spostrzeżeń i zalecanych ulepszeń: - strefa przygotowania farb - kabina lakiernicza - piec - urządzenia technologiczne - materiały - środki ochrony indywidualnej /BHP - logistyka - kompetencje i procedury - narzędzia kontroli jakości
Po malowaniu i obsługa malowanych elementów: - logistyka - przechowywanie
W razie potrzeby udokumentowanie obserwacji i zalecanych obszarów wymagające poprawy
Raportowanie
Dystrybucja raportu z Przeglądu Linii Produkcyjnej zawierającego: - streszczenie określające główne mocne strony - szczegółowe uwagi - możliwość zorganizowania spotkania w cztery osoby

Przegląd Stanu
Konstrukcje niepomalowane
Kontrola wzrokowa stanu powierzchni
Określenie i zgłoszenie uwag dotyczących projektu/podłoża
Wszystkie kontrole i ustalenia muszą być wyraźnie udokumentowane za pomocą zdjęć
Udokumentowanie wyników i zaleceń.
Konstrukcje pomalowane
Kontrola wzrokowa stanu zastosowanego systemu malarskiego, w tym kodu kolorystycznego powłoki
Ocena typu i rozmiaru uszkodzenia (np. zgodnie z ISO 4628-1/5) w stosunku do całej powierzchni konstrukcji i określenie ewentualnej przyczyny uszkodzenia, jeśli dotyczy.
Ocena i zbadanie, na jakie środowisko (środowiska) powłoka mogła być narażona i jak długo
Sprawdzenie i przekazanie informacji o grubości suchej powłoki
Sprawdzenie przyczepności/spójności systemu wg ASTM D 3359 (siatka nacięć), ISO 16276-2 lub ASTM D6677 (nacięcie krzyżowe) i przekazanie wyników
Badanie, w razie potrzeby, nieciągłości (nieszczelności) wg NACE SP 0188 / ISO 29601 i przekazanie wyników
Jeżeli ogólny rodzaj farby nie jest znany, określenie metodą rozpuszczalnikową
Wszystkie kontrole i ustalenia muszą być wyraźnie udokumentowane zdjęciami.
Raport może zawierać informacje o tym, jaki rodzaj konserwacji/naprawy jest potrzebny i kiedy
Raportowanie
Raport końcowy zostanie rozesłany po zakończeniu kontroli przez doradcę

Usługi w zakresie szkoleń technicznych
Szkolenie dla aplikatorów
Podstawowe pojęcia dotyczące farb
Przygotowanie i nakładanie farby
Warunki klimatyczne
Wady i poprawki
BHP
Podstawy dotyczące farb
Teoria korozji
Przygotowanie powierzchni, przygotowanie farby
Rodzaje farb oraz ich porównanie
Sprawdzanie i raportowanie pomiarów grubości suchej powłoki (DFT)
Ogólna kompatybilność farb
ISO 12944 (jeśli dotyczy)
Karty danych i kontakt fizyczny
Specyfikacje i obliczenia
Karty charakterystyki
Warunki klimatyczne
Kontrola i zapewnienie jakości
Wady i uszkodzenia powłoki (przyczyny i zapobieganie)
Szkolenie dla zespołów utrzymania ruchu
Podstawy korozji i środków antykorozyjnych
Przygotowanie powierzchni, przygotowanie i nakładanie farby
Rodzaje farb oraz ich porównanie
Ogólna kompatybilność farb
Sprzęt do kontroli i badania jakości
Warunki klimatyczne
Wentylacja w pomieszczeniach zamkniętych
Specyfikacje i obliczenia
Karty danych i kontakt fizyczny
BHP
Wady i uszkodzenia powłoki
Szkolenie w zakresie zapewniania i kontroli jakości
Przygotowanie powierzchni i nakładanie farby
Warunki klimatyczne
Teoria korozji i metody zabezpieczania powierzchni
Ogólne rodzaje farb oraz ich porównanie
Ogólna kompatybilność farb
Karty danych i karty charakterystyki
Specyfikacje i obliczenia
ISO 19840
Przegląd jakości powłoki
Sprzęt
Wady i uszkodzenia powłoki (przyczyny i zapobieganie)

Ponad 600 wysoce
wykwalifikowanych
techników do
Państwa usług

● Lokalizacje serwisowe ● centra R&D Hempel

W środowisku, w którym otacza nas konkurencja, aby osiągnąć sukces potrzeba czegoś więcej niż samej technologii. Potrzebni są też ludzie z odpowiednimi umiejętnościami, wiedzą, doświadczeniem oraz nastawieniem, aby technologie przekształcić w wartość dodaną. Tacy ludzie tworzą firmę Hempel, co nas wyróżnia na tle innych.

Każdego dnia, ponad 600 wysoce wykwalifikowanych doradców i inżynierów współpracuje z klientami na całym świecie w zakresie optymalizacji projektów i dopilnowania, by stosowane systemy malarskie spełniły lub przewyższyły ich oczekiwania.

Doradcy Hempel posiadają akredytacje bezpieczeństwa nadane przez:

- IRATA
- HUET
- BOSIET

Ponad 70 procent doradców Hempel posiada najwyższy poziom wiedzy technicznej w ramach akredytacji nadanych przez:

- NACE
- FROSIO

Ponad 600 wysoko wykwalifikowanych doradców Hempel specjalizujących się w następujących segmentach:

- Morski
- Kontenerowy
- Energia wiatrowa
- Offshore
- Farby do betonu
- Ochrona przeciwpożarowa

Firma Hempel jest wiodącym na świecie dostawcą sprawdzonych rozwiązań malarskich obejmujących segment antykorozyjny, przemysłowy, morski, dekoracyjny, kontenerowy oraz jachtowy. Hempel działa w oparciu o mocne wartości i jako firma o zasięgu globalnym, posiada swoje fabryki, centra R&D oraz składy w każdym zakątku świata.

Farby Hempel pomagają chronić powierzchnie, konstrukcje i sprzęt na całym świecie. Przedłużają one żywotność zabezpieczonych obiektów, ograniczają koszty utrzymania i czynią domy i miejsca pracy bezpieczniejszymi i bardziej kolorowymi. Firmę Hempel założono w Kopenhadze, w Danii w 1915 r. Jej właścicielem jest Fundacja Hempel, która zapewnia Grupie Hempel solidną bazę finansową i wspiera cele kulturalne, społeczne, humanitarne oraz naukowe na całym świecie.

Hempel (Poland) Sp. z o.o

ul. Szymanowskiego 2
80-280 Gdańsk

Tel +48 (58) 5218900

Fax +48 (58) 5218902

E-mail: general.pl@hempel.com