

PCI®

Dla budowlanych mistrzów

Zawsze na właściwym kursie

Produkty PCI w budowie okrętów

Budowa okrętów to wyzwanie

Budowa okrętów jest bardzo wymagającym polem działania, przeznaczonym dla specjalistów. Przede wszystkim konieczne są tu produkty, potrafiące sprostać bardzo specyficznemu profilowi wymagań, tzn. odpowiadające szczególnym warunkom pracy na statku (np. skrzyty kadłuba, drgania, słona woda). Poza tym należy przestrzegać całego szeregu przepisów i wielokrotnie dla potwierdzenia przydatności produktu niezbędne jest przedłożenie świadectw z wykonanych testów.

Firma PCI Augsburg GmbH od lat produkuje materiały do przygotowania podłoża i układania okładzin ceramicznych, odpowiednie do budowy okrętów, spełniające wymagania MED (Marine Equipment Directive) i sprawdzone na przestrzeni wielu lat w praktyce. Naturalnie są one kompatybilne ze standardowym asortymentem PCI Augsburg GmbH i spełniają wysokie wymagania jakościowe, stawiane wszystkim produktom PCI.



 **BASF**
The Chemical Company

Produkty PCI przeznaczone do budowy okrętów

PCI Ocean® Deck

- Powłoka poliuretanowa na posadzki:
- do wyrównania podłoża
 - wysoce odporna na zużycie, chemo-odporna, elastyczna
 - grubość warstwy: 1 do 10 mm
 - zakres zastosowania: we wnętrzach, na zewnątrz, na posadzkach
 - opakowanie zespolone 10 kg (2-składnikowe)

PCI Ocean® Deck Light

- Lekka poliuretanowa masa wyrównawcza do posadzek:
- niewielka masa właściwa
 - elastyczna, tłumi dźwięki uderzeniowe
 - grubość warstwy: 5 do 50 mm
 - zakres zastosowania: we wnętrzach, na zewnątrz, na posadzkach
 - opakowanie zespolone 12,5 kg (2-składnikowe)

PCI Ocean® Cret

- Powłoka poliuretanowa do ścian:
- do wyrównania podłoża pod okładzinę
 - wysoce odporna na zużycie, chemo-odporna, elastyczna
 - grubość warstwy: 1 do 10 mm
 - zakres zastosowania: we wnętrzach, na zewnątrz, na ścianach
 - opakowanie zespolone 10 kg (2-składnikowe)

PCI Ocean® Plan

- Łatworozpływna masa wyrównawcza pod wykładziny wierzchnie na statkach:
- cementowa posadzkowa zaprawa wyrównawcza do podłoża metalowych
 - zbrojona włóknem, elastyczna
 - grubość warstwy: 3 do 20 mm
 - zakres zastosowania: we wnętrzach, na posadzkach
 - w workach 25 kg

BASF Polska Sp. z o.o.
Dział EB/Chemia Budowlana
ul. Wiosenna 12, 63-100 Śrem
tel. 061 636 63 00
faks 061 636 63 21
www.basf-cc.pl

PCI Ocean® Plan 2K

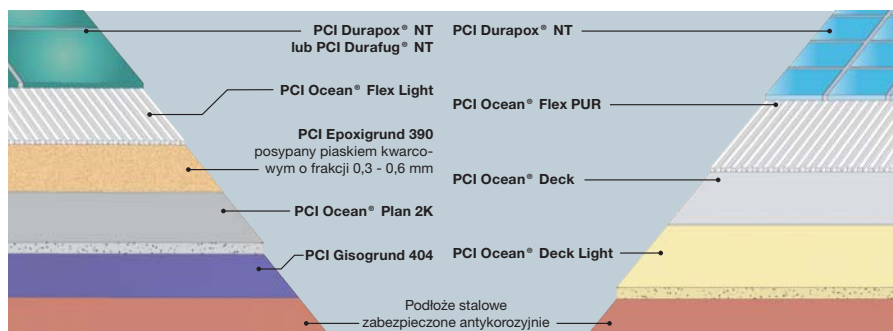
- Lekki jastrych cementowy pod wykładziny wierzchnie:
- cementowa posadzkowa zaprawa wyrównawcza do podłoża metalowych
 - elastyczny
 - grubość warstwy: 5 do 30 mm
 - zakres zastosowania: we wnętrzach, na posadzkach
 - w workach 20 kg

PCI Ocean® Flex PUR

- Klej na bazie żywicy reaktywnej do układania płytek na stali i poliestrze:
- na podłoża szczelne, gładkie, wibrujące i wrażliwe na wilgoć
 - elastyczny, szybko twardniejący
 - grubość warstwy kleju: 1 do 5 mm
 - zakresy zastosowania: we wnętrzach, na zewnątrz, na posadzki, na ściany
 - opakowanie zespolone 3 kg (zawiera także utwardzacz)

PCI Ocean® Flex Light

- Wysokoelastyczny, lekki klej cienko- i płynnowarstwowy do wykładzin ceramicznych i z obrobionego kamienia naturalnego:
- optymalizacja ciężaru przy układaniu wykładziny
 - wysokoelastyczny, szybko twardniejący, wodoodporny
 - grubość warstwy kleju: 1 do 10 mm
 - zakres zastosowania: we wnętrzach, na posadzkach
 - worek 16 kg (składnik proszkowy)
 - beczka 150 kg (składnik płynny)



Warstwy dolnego pokładu

- lekka zaprawa do wyrównywania podłoża metalowych
- zoptymalizowane wagowo układanie ceramiki i obrobionego kamienia naturalnego
- chemoodporne spoinowanie wytrzymałe na wysokie obciążenia mechaniczne
- system dopuszczony wg MED (Marine Equipment Directive)

Produkty i systemy produktów

dopuszczone wg MED:

- PCI Nanolight®
- PCI Novoment® Z1
- PCI Ocean® Plan
- PCI Ocean® Plan 2K
- PCI Durapox® NT
- PCI Durapox® NT plus
- PCI Durafug® NT
- PCI Gisogrund 404
- PCI Epoxigrund 390 + PCI Ocean® Plan

Warstwy górnego pokładu

- lekka poliuretanowa zaprawa wyrównawcza do podłoża metalowych
- niwelacja nierówności
- elastyczne wyłożenie płytkami, gwarantujące wysoką przyczepność w obszarach zewnętrznych
- odporne spoinowanie na bazie żywicy reaktywnej

- PCI Epoxigrund 390 + PCI Ocean® Plan 2K
- PCI Epoxigrund 390 + PCI Nanolight® + PCI Durapox® NT
- PCI Epoxigrund 390 + PCI Nanolight® + PCI Durapox® NT plus
- PCI Epoxigrund 390 + PCI Ocean® Flex Light + PCI Durafug® NT
- PCI Epoxigrund 390 + PCI Ocean® Flex Light + PCI Durapox® NT
- PCI Epoxigrund 390 + PCI Ocean® Flex Light + PCI Durapox® NT plus