

Charakterystyka:	HEMPEL'S BROADS 76111 is a self-polishing antifouling providing good protection and performance all season.
Zalecane użycie:	Przeznaczona do stosowania jako zabezpieczenie przeciwpiorostowe łodzi z włókna szklanego, drewna, sklejki i stali. Nie stosować na powierzchniach wykonanych z aluminium lub innych stopów lekkich. Ryzyko korozji w przypadku bezpośredniego kontaktu. Do stosowania na wodach zimnych i umiarkowanych.
Certyfikaty:	
Dostępność:	Wymaga potwierdzenia.
DANE FIZYKOCHEMICZNE:	
Kolory/ nr koloru:	19990*/ Czarny.
Połysk powłoki:	Półmat
Części stałe, % obj.:	50 ± 1
Wydajność teoretyczna wynosi:	12.5 m ² /dm ³ [501.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Temperatura zapłonu:	37 °C [98.6 °F]
Gęstość:	1.4 kg/dm ³ [12 funty/galon USA]
Sucha na dotyk:	4 godzina/godzin 20°C. 8 godzina/godzin 10°C/50°F.
Zawartość L.Z.O.:	424 g/l [3.5 funty/galon USA]
Czas składowania:	5 lat(a) 25°C/77°F
	<small>* inne kolory zgodnie z listą asortymentową Podane dane fizykochemiczne są wartościami nominalnymi, zgodnymi z formułami zatwierdzonymi przez HEMPLA.</small>
SPOSÓB APLIKACJI:	
Metoda nakładania:	Pędzel/Walek/Podkładka malarska
Rozcieńczalnik (max. obj.):	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Pędzel/Walek/Podkładka malarska): maks.. 5%
Czyszczenie narzędzi:	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Grubość powłoki (DFT):	40 µm [1.6 mils]
Grubość warstwy (WFT):	75 µm [3 mils]
Czas do nałożenia następnej warstwy, min:	4 godzina/godzin 20°C. 8 godzina/godzin 10°C/50°F.
Czas do nałożenia następnej warstwy, max:	Brak
Warunki BIHP:	Stosować z zachowaniem środków ostrożności. Opakowania są dostarczane z odpowiednimi oznaczeniami bezpieczeństwa, których należy przestrzegać. Stosować się do zaleceń zawartych w Kartach Charakterystyki oraz przestrzegać polskich przepisów bezpieczeństwa.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:	<p>Preparat: Należy upewnić się, że wszystkie powierzchnie są czyste, suche i niezaolejone. Oczyszczyć powierzchnię, usunąć ewentualne resztki oleju i smaru odpowiednim detergentem oraz przeszlifować papierem ściernym. Delikatnie usunąć pył czystą wodą.</p> <p>Powierzchnia bez powłoki: Nałożyć podkład LIGHT PRIMER 45551 marki HEMPEL, a następnie nałożyć powłokę wiążącą UNDERWATER PRIMER 26030 marki HEMPEL, kiedy powierzchnia jest jeszcze lepka. Istniejąca, stara farba przeciwporostowa — samopolerująca lub konwencjonalna: Usunąć luźny materiał i inne zanieczyszczenia za pomocą słodkiej wody pod wysokim ciśnieniem. Począć na wyschnięcie. Istniejąca, stara farba przeciwporostowa — twarda lub nieznaną: Oczyszczyć strumieniem słodkiej wody pod wysokim ciśnieniem, przeszlifować na mokro, oczyścić z kurzu. Oczyszczyć i osuszyć powierzchnię. Jeśli poprzednia warstwa farby przeciwporostowej jest w złym stanie, należy uszczelnić powierzchnię, nakładając 1 powłokę produktu UNDERWATER PRIMER 26030 marki HEMPEL.</p> <p>Jeśli poprzednie pokrycie farbą przeciwporostową jest ogólnie w złym stanie, zaleca się usunięcie starych powłok i zastosowanie podkładu przed nałożeniem farby przeciwporostowej.</p>
NAKLADANIE PRODUKTU:	<p>Metoda: Nałożyć dwie warstwy farby przeciwporostowej, każdą o grubości 40 mikronów suchej powłoki. Nałożyć dodatkową warstwę w okolicach linii wody i w miejscach szybszego zużycia. W razie potrzeby dodać rozcieńczalnika, aby ułatwić aplikację: maks. 5%. Wymieszać dokładnie przed użyciem. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną oraz ochronę oczu/twarzy.</p> <p>Jeśli jednostka regularnie pływa z szybkością powyżej 20 węzłów, zaleca się stosowanie 3 warstw farby przeciwporostowej.</p>
WARUNKI APLIKACJI :	<p>W momencie aplikacji powierzchnia musi być całkowicie czysta i sucha, a jej temperatura musi być wyższa od punktu rosy, aby uniknąć kondensacji. Nie stosować przy bezpośrednim świetle słonecznym. W przestrzeniach zamkniętych zapewnić odpowiednią wentylację podczas nakładania i utwardzania powłok.</p>
ZALECANY DETERGENT :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
POWŁOKA POPRZEDNIA:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030
POWŁOKA NASTĘPNA:	Brak.
Uwagi	
Kolory/ Trwałość kolorów:	<p>Kolor zmienia się na ostateczną barwę po około 1 tygodniu ekspozycji na działanie wody. Na ostateczną barwę może również wpływać długość użytkowania. Farba przeciwporostowa może przybrać miedziano-zielony odcień.</p> <p>Może wystąpić niewielkie odchylenie kolorystyczne między partiami. Wymieszać przed nałożeniem.</p>
Mieszanie:	Ten produkt zawiera cząstki ciężkie. Wymieszać dokładnie przed użyciem.
Grubość powłok/ rozcieńczanie:	Należy kontynuować rozcieńczanie do minimum, aby zapewnić uzyskanie odpowiedniej grubości warstwy. Ilość rozcieńczalnika jest zależna od warunków aplikacji: temperatury, wentylacji i podłoża.
Warunki przechowywania:	Należy unikać wystawienia produktu na działanie powietrza i wysokich temperatur. Unikać bezpośredniego światła słonecznego. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Temperatura magazynowania: 5°C - 35°C/95°F.
Wodowanie statku:	Minimum: 24 godz. (20°C.); Maksimum: 2 tygodni(e)
Nakładanie kolejnych warstw:	Czas do nałożenia następnej warstwy jest nieograniczony, jednakże po dłuższej ekspozycji w zanieczyszczonej atmosferze, przed nałożeniem następnej warstwy, należy powierzchnię zmyć wodą słodką pod wysokim ciśnieniem i pozostawić do wyschnięcia. W przypadku wystawienia na długotrwałe działanie zanieczyszczeń przed nałożeniem farby wyczyścić słodką wodą i pozostawić do wyschnięcia.
Uwaga:	Hempel's Broads 76111
Wydany przez:	HEMPEL A/S

7611119990

Niniejsza karta produktu zastępuje wszelkie wcześniej wydane karty.

Objaśnienia, definicje i zakres można znaleźć w "Objaśnieniach" dostępnych na stronie www.hempel.com. Dane, specyfikacje, wskazówki i zalecenia znajdujące się na tej karcie charakteryzują produkt przedstawiając wyłącznie wyniki badań i doświadczeń uzyskane w kontrolowanych i specjalnie określonych warunkach. Ich dokładność, kompletność lub prawdziwość w warunkach rzeczywistych dowolnego zastosowania Produktów muszą zostać stwierdzone przez Kupującego i/lub Użytkownika.

Dostawa Produktów oraz doradztwo techniczne dokonywane są zgodnie z OGÓLNYMI WARUNKAMI SPRZEDAŻY, DOSTAW I USŁUG FIRMY HEMPEL, chyba że wyraźnie ustalono inaczej na piśmie. Producent i Sprzedawca wyłącza, a Kupujący i/lub Użytkownik zrzucają się wszelkich roszczeń wiążących się z jakąkolwiek odpowiedzialnością, obejmującą, między innymi, zaniechanie, z wyjątkiem zakresu przewidzianego w OGÓLNYCH WARUNKACH, o których mowa wyżej, z tytułu wszelkich skutków, uszkodzenia ciała bądź bezpośrednich lub pośrednich strat bądź szkód wynikających z użycia Produktów zgodnie z zaleceniami określonymi powyżej, na odwrócie lub przekazany w inny sposób. Dane dotyczące produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia i przestają obowiązywać pięć lat od daty wydania.