

Charakterystyka:	HEMPATEX E.V. PRIMER 19151 jest farbą opartą o specjalne żywice, służącą do czasowej ochrony przed korozją urządzeń pracujących w wysokiej temperaturze.
Zalecane użycie:	Jako ochrona czasowa przed korozją, podczas magazynowania i obróbki urządzeń pracujących w wysokiej temperaturze takich jak: rurociągi, węzownice grzejne i gorące kanały wentylacyjne. Podczas ogrzewania, powłoka powoli rozkłada się wydzielając umiarkowane ilości gazu.
Właściwości:	Produkt ulega rozkładowi gdy temperatura eksploatacji przekroczy 180°C. Oznacza to, że nie jest potrzebne mechaniczne usuwanie farby, co pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze.
Certyfikaty:	Zatwierdzenie zgodnie z wytycznymi testu spawania DVS 0501. (DAST-Richtlinie 006, 20 micron/0.8 mils grubość suchej warstwy)
Dostępność:	Wymaga potwierdzenia.
DANE FIZYKOCHEMICZNE:	
Kolory/ nr koloru:	50670/ Czerwony:
Połysk powłoki:	Matowa
Części stałe, % obj.:	49 ± 1 (DIN 53219)
Wydajność teoretyczna wynosi:	8,2 m ² /dm ³ [328,8 sq.ft./US gallon] - 60 mikronów/2.4 milicale
Temperatura zapłonu:	38 °C [100.4 °F]
Gęstość:	1.6 kg/dm ³ [13 funty/galon USA]
Sucha na dotyk:	30 minuta/minuty 20°C.
Zawartość L.Z.O.:	402 g/l [3.3 funty/galon USA]
Czas składowania:	3 lat(a) 25°C/77°F od daty produkcji
	<small>Podane dane fizykochemiczne są wartościami nominalnymi, zgodnymi z formułami zatwierdzonymi przez HEMPLA.</small>
SPOSÓB APLIKACJI:	
Metoda nakładania:	Natrysk bezpowietrzny / Pędzel/Walek
Rozcieńczalnik (max. obj.):	08080 (5%) / 08080 (5%) / 08080 (5%)
Średnica dyszy:	0,013 - 0,017 "
Ciśnienie w dyszy:	130 bar [1885 psi] (Dane dotyczące natrysku bezpowietrznego podane są orientacyjnie i mogą ulec korekcie)
Czyszczenie narzędzi:	HEMPEL'S THINNER 08080
Grubość powłoki (DFT):	60 µm [2,4 mils]
Grubość warstwy (WFT):	125 µm [5 mils]
Czas do nałożenia następnej warstwy, min:	patrz UWAGI poniżej
Czas do nałożenia następnej warstwy, max:	patrz UWAGI poniżej
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:	Odłuszczyć stosując detergent, sole i inne zanieczyszczenia zmyć wodą słodką pod wysokim ciśnieniem. Należy usunąć całą rdzę i luźny materiał do minimum Sa 1, St 2 (ISO 8501:2007), Wa 1 (ISO 8501-4: 2006) metodą strumieniowo-ścierną, czyszcząc narzędziem elektrycznym lub stosując strumień wody.
WARUNKI APLIKACJI:	Należy stosować tylko na suchej i czystej powierzchni w temperaturze powyżej punktu rosy, aby uniknąć kondensacji. Stosować tylko, gdy nakładanie i utwardzanie przebiegają w temperaturach powyżej: 0°C. Maksymalna wilgotność względna: 80%, najlepiej poniżej 60%. W przestrzeniach zamkniętych zapewnić odpowiednią wentylację podczas nakładania i utwardzania powłok.
POWŁOKA NASTĘPNA:	Brak.
Uwagi	
Grubość powłok/ rozcieńczanie:	W zależności od przeznaczenia, można specyfikować inne grubości powłoki. Zmieni to zużycie farby i może wpłynąć na czas schnięcia oraz czas do nałożenia następnej warstwy. Stosowany zakres grubości powłoki wynosi: 60 mikronów/2.4 milicale do 100 mikrometrów
Nakładanie kolejnych warstw:	Czasy do nałożenia następnej warstwy są związane z późniejszymi warunkami ekspozycji: Jeżeli przekroczony jest czas do nałożenia kolejnej warstwy, konieczne jest szorstkowanie powierzchni celem zapewnienia przyczepności międzywarstwowej. Powierzchnie ekspozowane w zanieczyszczonym środowisku, przed nałożeniem kolejnej warstwy, umyć wodą słodką pod wysokim ciśnieniem i pozostawić do wyschnięcia.

Specyfikacja malarska zastępuje wszystkie czasy do nakładania kolejnych warstw podane w poniższej tabeli.

Środowisko	Środowisko, średnie					
	10°C (50°F)		20°C (68°F)		30°C (86°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
HEMPATEX	7 h	None	4 h	None	3 h	None

NR = Nie zalecane , Ext. = Wydłużony , m = minut(y), h = godzin(y), d = dzień/dni

Uwaga:

HEMPATEX E.V. PRIMER 19151 Jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego.

Wydany przez:

HEMPEL A/S

1915150670

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 charakterystyki produktu przedstawiają wyłącznie wyniki badań i doświadczeń uzyskane w kontrolowanych i specjalnie określonych warunkach. Ich dokładność, kompletność lub prawidłowość 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 zrzeka się wszelkich roszczeń wiążących się z jakąkolwiek odpowiedzialnością, obejmującą, między innymi, zaniedbanie, 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.