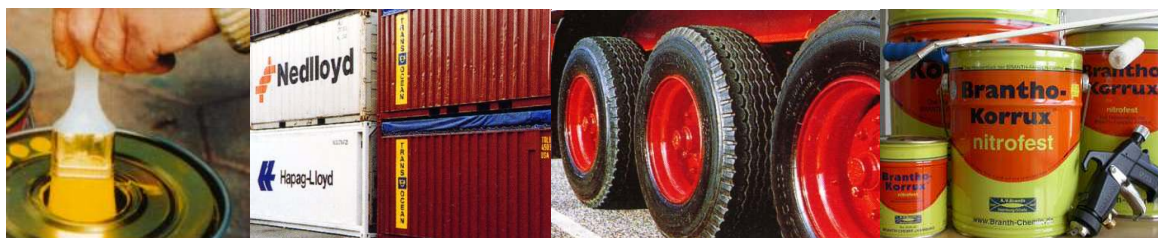




Informacje techniczne i zasady zastosowania Branth's Rostschutz-Menige (RMb)



Wyłączny importer

ELEKTRO-CHEM

ul. Dworcowa 71
PL 62-041 Puszczykowo
tel./fax 48 – 061/819-31-32
tel. 061/ 898-39-35
kom. 0600377705
Internet: www.elektro-chem.pl

NIP: PL 777-114-63-20
Regon: 634508064
PKO BP SA II O/Poznań
konto:PL 98 1020 4027 0000 1002 0291 1576
e-mail: biuro@elektro-chem.pl

Antykorozyjna minia bezołowiowa Branth's Rostschutz-Menige (RMb)

Zakres zastosowania:

Ochrona antykorozyjna części i konstrukcji z żelaza i stali w środowisku lądowym, miejskim, przemysłowym i morskim. Do nowych i odnawianych powłok malarskich, jako aktywnie chroniąca przed korozją powłoka gruntowa do malowania kryjącego, do ochrony antykorozyjnej pojazdów, maszyn, komponentów pojazdów, stojaków transportowych itd.; jako powłoka gruntowa i wypełniacz jednocześnie (farba o dużej zawartości pigmentu), do malowania obiektów lub produkowanych części. Idealna do obróbki rzemieślniczej.

Dane techniczne:

Baza: Nie zawierająca PCW kombinacja środków wiążących z naturalnych i syntetycznych żywic, z przyjaznymi dla środowiska i wysoce skutecznymi pigmentami antykorozyjnymi i barierowymi nie zawierającymi ołowiu, cynku i chromianów. Rozpuszczalniki bez zawartości węglowodorów aromatycznych i ksylenu, także z surowców odnawialnych.

Lepkość: > 200 s/DIN 4 mm

Rozcieńczalnik: Rozcieńczalnik uniwersalny Branth (krótki czas schnięcia); rozcieńczalnik specjalny Branth (schnięcie opóźnione); standardowe rozcieńczalniki nitro, rozcieńczalniki uniwersalne, dwuskładnikowe itp. nadają się bardziej niż substytut terpentyny, rozcieńczalniki na bazie żywicy syntetycznej lub benzyna lakowa

Ciężar właściwy: ok. 1,5 kg na l

Zawartość substancji nietlonych: ok. 75%

Wydajność: 9 m² na l przy 60 my TSD lub 18 m² na l przy 30 my TSD (rachunkowo); jedno malowanie umożliwia jednakże otrzymanie wyższych grubości warstw, praktyczne zużycie wynosi dlatego ok. 0,15 l na m².

Odcień: pomarańczowy matowy

Trwałość przy składowaniu: 24 miesiące (w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach)

Minimalny okres przydatności:

Data przydatności na puszkach podaje minimalny okres przydatności produktu w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, jeżeli są one składowane w suchym i chłodnym miejscu. Nie jest to data utraty właściwości produktu. Podany minimalny okres przydatności ma Państwu pomóc w zużyciu w pierwszej kolejności starszych puszek. Tak długo, jak farba daje się bez problemu rozmieszać i jest jednorodna, tak długo można ją bezpiecznie stosować.

Wskazówki odnośnie obróbki

Odpowiednie podłoża:

Konstrukcje żelazne i stalowe, bez łuszczących się płatów rdzy, naskórka walcowiczego lub luźnych warstw farby. Można stosować na rdzę nalotową, powierzchnie odrdzewione ręcznie oraz podłoża oczyszczone na mokro; zapewnia optymalną ochronę przed korozją. Bardzo dobra przyczepność do starszych warstw farby.

Obróbka jednokomponentowa:

- malowanie pędzlem lub wałkiem w normalnej temperaturze prosto z puszek (w przeciwnym razie minimalnie rozcieńczyć);
- konwencjonalne natryskiwanie przy 22-35 s dyszą 1,2-1,8 mm/4-5 bar (odpowiada dodaniu ok. 8-10% rozcieńczalnika);
- natrysk airless (bezpowietrzny) przy 60-80 s, co najmniej 180 bar, dysza 0,3-0,6, kąt natrysku 40-80° (dodatek rozcieńczalnika ok. 3-5%);

Temperatury:

Idealna temperatura robocza: 18° - 25° C

Możliwa temperatura robocza: -10° - +30°C

Schnięcie:

Przy 20°C/65% względnej wilgotności powietrza

- pyłosucha: ok. 30 minut
- odporna na dotykanie: ok. 90 minut
- w pełni wyschnięta: 24 godzin

Nie suszyć nadmuchem ciepłego powietrza. Dokładne czasy schnięcia są mocno uzależnione od grubości warstw.

Możliwość pokrywania lakierem: - w każdej chwili bez szlifowania lakierem Brantho-Korrux "3 w 1" lub Robust-Lack Branth;

- po 1-2 godzinach lub później bez szlifowania standardowymi, jednoskładnikowymi lakierami kryjącymi lub pośrednimi;

- po 1 dniu lub później bez szlifowania standardowymi, dwuskładnikowymi lakierami kryjącymi lub pośrednimi.

Wskazówki ogólne:

Podłoże musi być czyste, suche i nie reagujące. Przed obróbką ostrożnie przemieszać. Przestrzegać podanych na puszcze wskazówek odnośnie otwierania pokrywki.