

# INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:  
23.10.2020r.



Data aktualizacji:  
23.10.2020r.

Strona 1 z 3

## Nazwa produktu: preparat bitumiczny do zabezpieczania podwozia APP B 220 Autobit. APP Nr: 050811 i 050812.

Masa bitumiczna do nakładania pędzlem o własnościach antykorozyjnych i wygłuszających. Tworzy elastyczną, termoizolacyjną warstwę zabezpieczającą przed wpływem warunków atmosferycznych. Jest przeznaczona do ochrony antykorozyjnej podwozi samochodów oraz do ochrony przed uderzeniami kamieni w nadkolach.

Test odporności w komorze solnej zgodnie z normą DIN50021: 480 godzin / 375 µm.

Opakowanie:	1,3 kg - 050811, 2,5 kg - 050812.
Produkt i dodatki:	B 220 Autobit.
Podstawowe składniki:	B 220 Autobit - bitumiczne lepiszcze, wypełniacze i rozpuszczalniki.
Barwa:	czarna.
Wydajność:	1,3 kg / m <sup>2</sup> = 1,0 litr / m <sup>2</sup> dla 1000 µm mokrej warstwy. Uwaga! W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatości podłoża, metoda nakładania i warunki pracy.
Konsystencja:	pastą.
Gęstość w +20°C:	1,28 kg / litr - pomiar zgodny z normą DIN 51757.
Zawartość ciał stałych:	77% - pomiar zgodny z normą DIN 53216.
Odporność termiczna:	-25°C do +80°C.
Odporność chemiczna:	produkt po wyschnięciu jest odporny na wodę, mgłę solną, olej, kwasy i zasady o niewielkich stężeniach.
Test w mgłę solnej:	do 480 godzin Ri 0 przy grubości warstwy suchej produktu 375 µm - pomiar zgodny z normą DIN 50021.
Test zginania w +70°C:	bez pęknięć, bez utraty przyczepności - pomiar zgodny z normą DIN 53152.
Test zginania w -30°C:	drobne pęknięcia, bez utraty przyczepności - pomiar zgodny z normą DIN 53152.
Test przyczepności:	Gt 0 na różnych powierzchniach metalowych - pomiar zgodny z normą DIN 53151.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

# INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:  
23.10.2020r.



Data aktualizacji:  
23.10.2020r.  
Strona 2 z 3

## Nazwa produktu: preparat bitumiczny do zabezpieczania podwozia APP B 220 Autobit. APP Nr: 050811 i 050812.

### Zastosowanie

- jako długotrwałe zabezpieczenie antykorozyjne podwozia,
- jako długotrwała powłoka zabezpieczająca przed działaniem wody i soli w nadkolach oraz zewnętrznych płaszczyznach profili zamkniętych podwozia samochodu,
- jako warstwa izolująca termicznie i zmniejszająca wibracje,
- do trwałej ochrony podwozia przed uderzeniami kamieni.

### Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Surowa i zagruntowana blacha.  
Powierzchnie pokryte podkładami i lakierami nawierzchniowymi.

Przygotowanie podłoża:

Z surowych blach karoseryjnych usunąć ogniska korozji.



Przeszlifowanie dużych, gładkich powierzchni w istotny sposób poprawia przyczepność masy do podłoża.

Przed natryskiem zabezpieczaną powierzchnię oczyścić z pyłu i o ile to możliwe, odtłuścić zmywaczem W900.

### Stosowanie

Proporcje mieszania:

B 220 Autobit jest dostarczany jako produkt gotowy do użycia o lepkości dynamicznej: 1,500 Pa.s Brookfield ( wrzeciono 7 / V ½).

Nanoszenie:



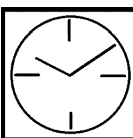
Nakładać przy pomocy pędzla w temperaturze od +15°C do +25°C.

Jeżeli potrzebne są bardzo grube warstwy zaleca się suszenie pomiędzy nimi.

Uwaga!

Przed nakładaniem masy osłonić: silnik, układ hamulcowy i wydechowy!

### Suszenie



Czas schnięcia w temperaturze +20°C i wilgotności względnej 65% wynosi:

- 90-120 min suchy w dotyku dla ~ 500 µm warstwy mokrej.
- 10-12 godzin całkowicie wysuszony dla ~ 500 µm warstwy mokrej.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

# INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:  
23.10.2020r.



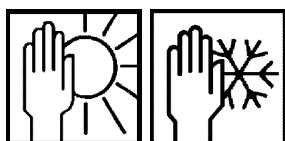
Data aktualizacji:  
23.10.2020r.

Strona 3 z 3

**Nazwa produktu: preparat bitumiczny do zabezpieczania podwozia APP B 220 Autobit. APP Nr: 050811 i 050812.**

Czyszczenie sprzętu: Spirytus techniczny, benzyna lakowa.  
Przed utwardzeniem mycie rozpuszczalnikiem.  
Po utwardzeniu czyszczenie mechaniczne.

Magazynowanie:



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym.  
Chronić przed zmrożeniem.

Przepisy BHP:



Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.  
Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.  
Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.

LZO/VOC:

Dopuszczalna wartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.  
840g/l dla B 220 Autobit  
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.  
315,6g/l dla B 220 Autobit

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.