

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
28.10.2020r.



Data aktualizacji:
28.10.2020r.

Strona 1 z 5

Nazwa produktu: APP Modular Special Base 80-96 Płynne Aluminium. APP nr: 0260096 - 1,0L.

APP Modular Special Base 80-96 Płynne Aluminium jest dodatkiem z efektem bardzo drobnego, srebrnego ziarna, wchodzącym w skład receptur bazowych w systemie kolorystycznym APP Modular Special Base. Dodatek ten ma zastosowanie w recepturach srebrnych, szarych, grafitowych itp.

- Produkt i dodatki: APP Modular Special Base 80-96,
APP Modular Special Base,
APP Modular Special Base Thinner 80-130,
APP Modular Special Base Thinner 80-140.
- Dodatki specjalne: APP Modular Special Base 80-01 - dodatek do cieniowania lakierem bazowym,
APP Modular Special Base 80-02 - lakier bazowy super czarny, nie wchodzi w skład receptur kolorystycznych,
APP Modular Colour Ink - recepturowe dodatki koloryzujące dla kolorów o dużej intensywności dla motocykli oraz karoserii samochodowych,
APP Modular Magic Mist - recepturowe dodatki koloryzujące dla kolorów z kątowymi efektami specjalnymi,
APP Modular Special Base 80-04 Interior Converter - dodatek do lakierowania powierzchni wewnętrznych bez pokrywania lakierem bezbarwnym.
- Podstawowe składniki: APP Modular Special Base 80-96 - żywice schnące poprzez odparowanie rozcieńczalnika,
APP Modular Special Base Thinner 80-130 - rozcieńczalnik o normalnym czasie odparowania,
APP Modular Special Base Thinner 80-140 - rozcieńczalnik o wydłużonym czasie odparowania.
- Barwa: Srebrna o bardzo drobnym ziarnie.
- Wydajność: 7 - 8 m²/l APP Modular Special Base dla grubości suchej powłoki 30 - 40 μm.
Uwaga!
W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, kolor, metoda nakładania i warunki pracy.

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:
28.10.2020r.



Data aktualizacji:
28.10.2020r.

Strona 2 z 5

Nazwa produktu: APP Modular Special Base 80-96 Płynne Aluminium. APP nr: 0260096 - 1,0L.

Zastosowanie

Przeznaczony do stosowania jako warstwa dekoracyjna w wielowarstwowych systemach lakierowania nawierzchniowego.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Przeszlifowane powłoki fabryczne.

Powierzchnie wstępnie obrobione:

- podkładami akrylowymi np. APP Acrylfiller 401, APP Acrylfiller 501, APP Acrylfiller Rapid, APP Acrylfiller Compact,
- gruntami epoksydowymi np. APP Grund EP, APP Grund EP Spray,
- jednoskładnikowymi filerami np. APP Primer Filler, APP Primer Filler Spray,
- podkładem izolująco-wypełniającym APP Smart Primer,
- gruntami przyczepnościowymi np. APP Kunststoff Primer.

Uwaga!

Nie stosować na APP Haftgrund lub APP 2K Haftgrund.

Nie stosować na wykończenia termoplastyczne.

Przygotowanie podłoża:



Wstępnie szlifować maszynowo papierem ściernym P320-P400. Maszynowe szlifowanie wykończeniowe papierem ściernym P500. Ręczne szlifowanie wykończeniowe papierem ściernym na gąbce P800.



Wstępnie szlifować ręcznie papierem ściernym wodoodpornym P600-P800. Ręczne szlifowanie wykończeniowe papierem ściernym wodoodpornym P1000.



Przed natryskiem APP Modular Special Base lakierowaną powierzchnię oczyścić z pyłu i odtłuścić zmywaczem W911 lub W900 oraz WB910 z zastosowaniem czyściwa APP Premium.

Do odpylania końcowego zastosować ściereczki pyłochłonne APP SAS lub APP SAS Aqua.

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:
28.10.2020r.



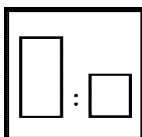
Data aktualizacji:
28.10.2020r.

Strona 3 z 5

Nazwa produktu: APP Modular Special Base 80-96
Płynne Aluminium. APP nr: 0260096 - 1,0L.

Stosowanie

Proporcje mieszania:



Objętościowe proporcje mieszania:

A) Dla temperatur od 15°C do 25°C:

| | |
|-----------------|---|
| 100 objętości | APP Modular Special Base |
| 80-100 objętość | APP Modular Special Base Thinner 80-130 |

B) Dla temperatur od 25°C do 35°C:

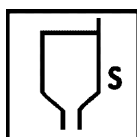
| | |
|-----------------|---|
| 100 objętości | APP Modular Special Base |
| 80-100 objętość | APP Modular Special Base Thinner 80-140 |

Wagowe proporcje mieszania:

| | |
|-----|---|
| 100 | APP Modular Special Base |
| 91 | APP Modular Special Base Thinner 80-130/140 |

Możliwe jest stosowanie rozcieńczalników:

- APP Acryl Verdunnung lang - czas odparowania wolny
- APP Acryl Verdunnung normal - czas odparowania normalny



Lepkość natryskowa:

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 11-13 s 4mm DIN/+20°C | dla APP Modular Special Base 80-96, |
| 16-18 s 4mm DIN/+20°C | dla APP Modular Special Base. |



Tonery w mieszalniku mieszać raz dziennie przez około 15 minut.

Nanoszenie:

Uwaga!

Każdorazowo sprawdzić kolor lakieru poprzez natrysk próbny.



Nanosić pistoletem natryskowym wyposażonym w dyszę
ø1,2-ø1,4 mm przy ciśnieniu powietrza od 1,5 do 2,5 bar.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy 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

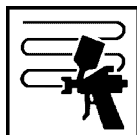
Data opracowania:
28.10.2020r.



Data aktualizacji:
28.10.2020r.

Strona 4 z 5

Nazwa produktu: APP Modular Special Base 80-96 Płynne Aluminium. APP nr: 0260096 - 1,0L.



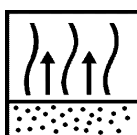
Ilość warstw:

- kolory niemetaliczne: 2 pełne warstwy
- kolory metaliczne i perłowe: 2 pełne warstwy i 1 warstwa prószona (ok. 30% pełnej warstwy).

Grubość suchej powłoki: 20-30 μm .

Zalecane warunki pracy:

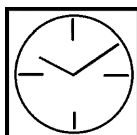
- minimalna temperatura: +15°C
- maksymalna wilgotność względna: 75%.



Czas odparowania międzywarstwowego w temperaturze +20°C:
5-7 minut.

Okres przydatności gotowej do użycia mieszanki w szczelnie zamkniętym opakowaniu fabrycznym: 2 lata.

Suszenie



W temperaturze +20°C:

Suchy, matowy i gotowy do pokrycia: 15-20 minut.

Maksymalny czas do pokrycia: ok. 6 godzin.

Szlifowanie



W razie konieczności, np. wtrącenia, po wyschnięciu szlifować:

- na mokro papierem ściernym wodoodpornym P800-P1500
- ręcznie na sucho gąbką ścierną APP Ultra Fein lub papierem ściernym na gąbce APP514 P600-P800.

Pokrywalność:

Po wysuszeniu lakieru bazowego oczyścić jego powierzchnię ściereczką pyłochłonną APP SAS lub APP SAS Aqua i pokryć dwuskładnikowym bezbarwnym lakierem nawierzchniowym, np.

APP Klarlack UHS 410

APP Klarlack Glosser

APP Klarlack S Pro

APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz,

APP 2K HS Acryl Klarlack Classic,

APP 2K HS Acryl Klarlack Spezial S

APP 2K HS Acryl Klarlack Compact lub

APP 2K HS Klarlack Smart.

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:
28.10.2020r.



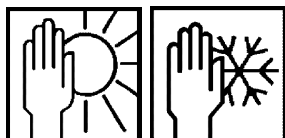
Data aktualizacji:
28.10.2020r.

Strona 5 z 5

Nazwa produktu: APP Modular Special Base 80-96
Płynne Aluminium. APP nr: 0260096 - 1,0L.

Czyszczenie sprzętu: Rozpuszczalnik nitrocelulozowy.

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:
840 g/l dla APP Modular Special Base.
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku:
<840g/l dla APP Modular Special Base.

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.