

# AGILIS AMPLIFIER

## A 2560

### Barwiona warstwa funkcjonalna AGILIS

#### Zastosowanie:

AGILIS AMPLIFIER A2560 to warstwa funkcjonalna, barwiona kolorami AGILIS. Nadaje się do aplikacji na nowe elementy w kataforezie, istniejące powłoki oraz zagruntowane fabrycznie elementy z tworzyw sztucznych. Proces mokro na mokro z lakierami AGILIS. Produkt może być używany do aplikacji na powierzchnie wewnętrzne: w komorze silnika lub bagażnika. A2560 umożliwia zużywanie resztek przygotowanych wcześniej kolorów, pozwalając zredukować objętość odpadów.

#### Główne cechy:

- AGILIS AMPLIFIER A2560 musi być barwiony lakierami AGILIS. Produkt wodorozcieńczalny, zawiera poniżej 7% rozpuszczalników organicznych.
- Największą skuteczność osiąga się, aplikując produkt na nowe elementy posiadające powłokę kolorystyczną na płaszczyznach wewnętrznych (maski, przednie błotniki, panel przedni i tylny, komory silnika i bagażnika).
- Istnieje możliwość dobarwiania A2560 czystymi pigmentami AGILIS, gęstymi kolorami AGILIS oraz gotowymi mieszankami lakierów AGILIS, zarówno dla kolorów gładkich jak i z efektem.
- Przy pomocy A2560 można uzyskać mieszanki szarości według koncepcji R-M SHADE'ART.
- Materiał ma właściwości tiksotropowe i nie można mierzyć jego lepkości kubkiem DIN 4 lub ISO 4. Lepkość roboczą produkt uzyskuje po wymieszaniu.
- Mieszanki można przechowywać w odpornym na korozję, zamkniętym pojemniku (z tworzywa sztucznego lub z powłoką wewnętrzną) do 3 miesięcy.

#### Uwagi:

- Czasy odparowania można znacznie skrócić poprzez użycie odpowiednich nadmuchów.
- W przypadku oryginalnych elementów w kataforezie szlifowanie nie jest wymagane.
- Szlifowanie podłoża przed aplikacją AGILIS A2560, jeżeli jest potrzebne, należy wykonać papierem P320.
- Na elementy pokryte AGILIS A2560 w ciągu 8 godzin można bez międzyszlifowania nakładać lakier AGILIS lub UNO HD.
- AGILIS AMPLIFIER A2560 zastępuje izolator oraz lakier bazowy na powierzchniach wewnętrznych; stanowi połączenie tych etapów, znacznie przyspieszając proces.
- Przy niższej temperaturze otoczenia, wyższej wilgotności powietrza lub w przypadku użycia żywicy/ rozcieńczalnika X może być konieczne wydłużenie czasu odparowania powłoki.

#### Wskazówka bezpieczeństwa:

**2004/42/IIB(d)(420)249:** Limit udziału LZO w tym produkcie (kategoria: IIB.d ), w formie gotowej do aplikacji wynosi 420 g/litr. LZO rzeczywiste tego produktu wynosi 249 g/litr.

Produkty tylko do użytku profesjonalnego.

Nie można wykluczyć, że produkt ten zawiera cząstki o wielkości < 0,1 µm.

Przy pracy z produktem należy stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa oraz używać niezbędnych środków ochrony indywidualnej odpowiednich do występującego zagrożenia.

Dane zawarte w niniejszej publikacji oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy oraz doświadczeniu. Zamieszczone informacje mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Dane te nie mogą być uważane za opis jakości produktu, jak również nie mogą być traktowane jako gwarancja określonych właściwości, czy przeznaczenia produktu. Ostatnia wersja zastępuje wszystkie poprzednie. Można ją pobrać z naszej strony internetowej [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com) lub otrzymać bezpośrednio od dostawcy. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego stosowania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania produktu.



# AGILIS AMPLIFIER

## A 2560

### Barwiona warstwa funkcjonalna AGILIS

Udział ciał stałych	27,4 %
Magazynowanie	12 mies.



#### Przemywanie

Przemyć podłoże zmywaczem PK700 i PK2000. Szlifowanie nowych elementów w kataforezie nie jest konieczne. Podkłady lub dobrze utwardzone istniejące powłoki wyszlifować P320. Przemyć zmywaczem PK2000.



#### Zastosowanie w systemie

Patrz moduł "Wielozadaniowa, barwiona warstwa funkcjonalna AMPLIFIER A2560 (AGILIS)" na platformie INFO R-M.

#### Wskazówka bezpieczeństwa:

**2004/42/IIIB(d)(420)249:** Limit udziału LZO w tym produkcie (kategoria: IIB.d ), w formie gotowej do aplikacji wynosi 420 g/litr. LZO rzeczywiste tego produktu wynosi 249 g/litr.

Produkty tylko do użytku profesjonalnego.

Nie można wykluczyć, że produkt ten zawiera cząstki o wielkości  $< 0,1 \mu\text{m}$ .

Przy pracy z produktem należy stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa oraz używać niezbędnych środków ochrony indywidualnej odpowiednich do występującego zagrożenia.

Dane zawarte w niniejszej publikacji oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy oraz doświadczeniu. Zamieszczone informacje mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Dane te nie mogą być uważane za opis jakości produktu, jak również nie mogą być traktowane jako gwarancja określonych właściwości, czy przeznaczenia produktu. Ostatnia wersja zastępuje wszystkie poprzednie. Można ją pobrać z naszej strony internetowej [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com) lub otrzymać bezpośrednio od dostawcy. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego stosowania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania produktu.

# AGILIS AMPLIFIER

A 2560

Barwiona warstwa funkcjonalna AGILIS

## Przygotowanie mieszanki

Przed dodaniem AGILIS ACTIVATOR A2220 i AGILIS MIX RA050 wymieszać składniki receptury.

Proporcje:

### Czyste pigmenty:

60 części wag. AGILIS AMPLIFIER A 2560

20 części wag. AGILIS HB 030

20 części wag. pigmentów AGILIS\*

5 części wag. AGILIS ACTIVATOR A 2220\*

50 części wag. AGILIS MIX RA 050\*

### Gęsty kolor według receptury:

60 części wag. AGILIS AMPLIFIER A 2560

40 części wag. gęstego koloru AGILIS wg receptury\*

5 części wag. AGILIS ACTIVATOR A 2220\*

50 części wag. AGILIS MIX RA 050\*

### Gotowa do aplikacji mieszanka lakieru:

60 części wag. AGILIS AMPLIFIER A 2560

60 części wag. gotowej do aplikacji mieszanki koloru AGILIS\*

5 części wag. AGILIS ACTIVATOR A 2220\*

30 części wag. AGILIS MIX RA 050\*



\* wymieszać OD RAZU po dodaniu

---

---

Żywotność w 20°C

1 h

---

---

## Wskazówka bezpieczeństwa:

**2004/42/IIIB(d)(420)249:** Limit udziału LZO w tym produkcie (kategoria: IIB.d ), w formie gotowej do aplikacji wynosi 420 g/litr. LZO rzeczywiste tego produktu wynosi 249 g/litr.

Produkty tylko do użytku profesjonalnego.

Nie można wykluczyć, że produkt ten zawiera cząstki o wielkości < 0,1 µm.

Przy pracy z produktem należy stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa oraz używać niezbędnych środków ochrony indywidualnej odpowiednich do występującego zagrożenia.

Dane zawarte w niniejszej publikacji oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy oraz doświadczeniu. Zamieszczone informacje mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Dane te nie mogą być uważane za opis jakości produktu, jak również nie mogą być traktowane jako gwarancja określonych właściwości, czy przeznaczenia produktu. Ostatnia wersja zastępuje wszystkie poprzednie. Można ją pobrać z naszej strony internetowej [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com) lub otrzymać bezpośrednio od dostawcy. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego stosowania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania produktu.

# AGILIS AMPLIFIER

A 2560

Barwiona warstwa funkcjonalna AGILIS



Pistolet HVLP



Pistolet grawitacyjny typu RP

Ciśnienie aplikacji	2 bar
Dysza	1,3-1,4
Liczba warstw	1 warstwa na niewyszlifowaną kataforezę fabryczną 1 + ½ warstwy mokro na mokro na podłoża szlifowane
Odparowanie w 20°C	Do pełnego zmatowienia powierzchni. Użyć nadmuchów. Maksymalny czas odparowania: 8 godzin.
Wypełnienie	15-25 µm
Dodatkowe informacje	Ciśnienie aplikacji = ciśnienie na wejściu Ustawienia zależą od producenta pistoletu. Więcej informacji znajdziesz w module "WIEDZA PODSTAWOWA - WYPOSAŻENIE WARSZTATU" na platformie INFO R-M.



Szlifowanie

Wtrącenia można usunąć drobną gąbką ścierną P800-P1000.  
Po upływie 8 godzin a przed aplikacją lakieru AGILIS niezbędne jest szlifowanie szlifierką orbitalną z miękką przekładką i papierem P500-P600.

Uwagi

Należy użyć koloru AGILIS oraz jeden z zalecanych lakierów bezbarwnych R-M.  
Produkt może być używany do aplikacji na powierzchni wewnętrzne: w komorze silnika lub bagażnika. A2560 umożliwia zużywanie resztek przygotowanych wcześniej kolorów, pozwalając zredukować objętość odpadów.  
Więcej szczegółów i informacji o procesie aplikacji podano w module szkoleniowym "Wielozadaniowa, barwiona warstwa funkcjonalna AMPLIFIER A2560 (AGILIS)" na platformie INFO R-M.

Uwaga: W naprawach lakierniczych - poza wytycznymi zawartymi w tym dokumencie - zawsze należy przestrzegać instrukcji producenta pojazdów, szczególnie tych, które dotyczą zainstalowanych w pojeździe czujników.

#### Wskazówka bezpieczeństwa:

**2004/42/IIB(d)(420)249:** Limit udziału LZO w tym produkcie (kategoria: IIB.d), w formie gotowej do aplikacji wynosi 420 g/litr. LZO rzeczywiste tego produktu wynosi 249 g/litr.

Produkty tylko do użytku profesjonalnego.

Nie można wykluczyć, że produkt ten zawiera cząstki o wielkości < 0,1 µm.

Przy pracy z produktem należy stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa oraz używać niezbędnych środków ochrony indywidualnej odpowiednich do występującego zagrożenia.

Dane zawarte w niniejszej publikacji oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy oraz doświadczeniu. Zamieszczone informacje mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Dane te nie mogą być uważane za opis jakości produktu, jak również nie mogą być traktowane jako gwarancja określonych właściwości, czy przeznaczenia produktu. Ostatnia wersja zastępuje wszystkie poprzednie. Można ją pobrać z naszej strony internetowej [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com) lub otrzymać bezpośrednio od dostawcy. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego stosowania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania produktu.

