

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 1 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 1xxx

Barwy żółte.

RAL 1000
(Grünbeige)

A

RAL 1001
(Beige)

A

RAL 1002
(Sandgelb)

A

RAL 1003
(Signalgelb)

A(Pb)/B

RAL 1004
(Goldgelb)

A(Pb)/B

RAL 1005
(Honiggelb)

B

Powyzsze informacje sa zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i mozliwosciach ich zastosowania.

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Wrzesnia ul. Przemyslowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 2 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 1006
(Maisgelb)

B

RAL 1007
(Narzissengelb)

A(Pb)/B

RAL 1011
(Braunbeige)

A

RAL 1012
(Zitronengelb)

A(Pb)/B

RAL 1013
(Perlweiß)

A

RAL 1014
(Elfenbein)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 3 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 1015
(Hellelfenbein)

A

RAL 1017
(Safrangelb)

B

RAL 1018
(Zinkgelb)

A(Pb)/B

RAL 1019
(Graubeige)

A

RAL 1020
(Olivgelb)

A

RAL 1021
(Rapsgelb)

B

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 4 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 1023
(Verkehrsgelb)

B

RAL 1024
(Ockergelb)

A

RAL 1027
(Currygelb)

B

RAL 1032
(Ginstergelb)

A(Pb)/B

RAL 1033
(Dahliengelb)

B

RAL 1034
(Pastellgelb)

B

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 5 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 2xxx Barwy pomarańczowe.

RAL 2000
(Gelborange)

B(Pb)/C

RAL 2001
(Rotorange)

A(Pb)/B

RAL 2002
(Blutorange)

C

RAL 2003
(Pastellorange)

B

RAL 2004
(Reinorange)

C

RAL 2008
(Hellrotorange)

C

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 6 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 2009
(Verkehrsorange)

B(Pb)/C

RAL 2010
(Signalorange)

B

RAL 2011
(Tieforange)

A(Pb)/C

RAL 2012
(Lachsorange)

A(Pb)/C

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 7 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 3xxx

Czerwienie

RAL 3000
(Feuerrot)

B(Pb)/C

RAL 3001
(Signalrot)

C

RAL 3002
(Kaminrot)

C

RAL 3003
(Rubinrot)

C

RAL 3004
(Purpurrot)

C

RAL 3005
(Weinrot)

C

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 8 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 3007
(Schwarzrot)

B

RAL 3009
(Oxidrot)

A

RAL 3011
(Braunrot)

C

RAL 3012
(Beigerot)

B

RAL 3013
(Tomatenrot)

B

RAL 3014
(Altrosa)

B

RAL 3015
(Hellrosa)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 9 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 3016
(Korallenrot)

B

RAL 3017
(Rosé)

B

RAL 3018
(Erdbeerrot)

B

RAL 3020
(Verkehrsrot)

C

RAL 3022
(Lachsrot)

A(Pb)/B

RAL 3027
(Himbeerrot)

C

RAL 3031
(Orientrot)

C

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 10 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 4xxx

Barwy fioletowe.

RAL 4001
(Rotlila)

B

RAL 4002
(Rotviolett)

B

RAL 4003
(Erikaviolett)

B

RAL 4004
(Bordeauxviolett)

C

RAL 4005
(Blaulila)

B

RAL 4006
(Verkehrspurpur)

C

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

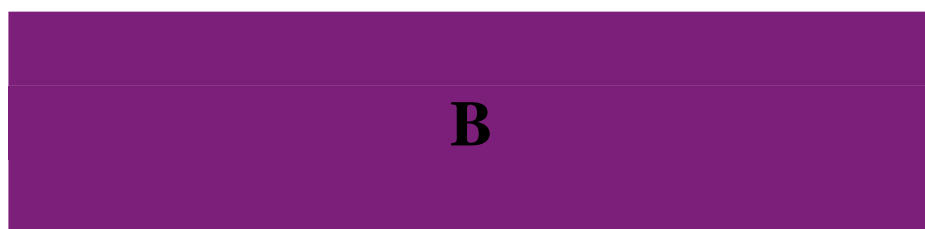
Strona 11 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

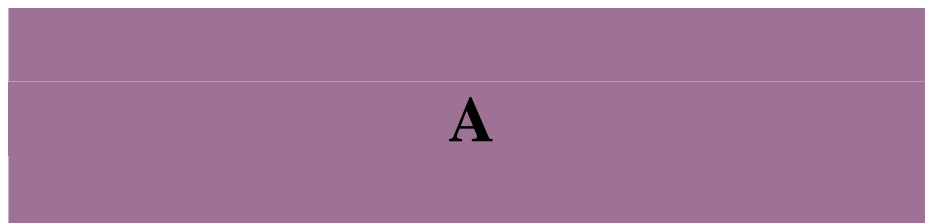
RAL 4007
(Purpurviolett)



RAL 4008
(Signalviolett)



RAL 4009
(Pastellviolett)



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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 12 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 5xxx

Barwy niebieskie.

RAL 5000
(Violettblau)

B

RAL 5001
(Grünblau)

A

RAL 5002
(Ultramarinblau)

B

RAL 5003
(Saphirblau)

B

RAL 5004
(Schwarzblau)

A

RAL 5005
(Signalblau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 13 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 5007
(Brillantblau)

A

RAL 5008
(Graublau)

A

RAL 5009
(Azurblau)

A

RAL 5010
(Enzianblau)

A

RAL 5011
(Stahlblau)

A

RAL 5012
(Lichtblau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 14 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 5013
(Kobaltblau)

B

RAL 5014
(Taubenblau)

A

RAL 5015
(Himmelblau)

A

RAL 5017
(Verkehrsblau)

A

RAL 5018
(Türkisblau)

A

RAL 5019
(Capriblau)

B

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.

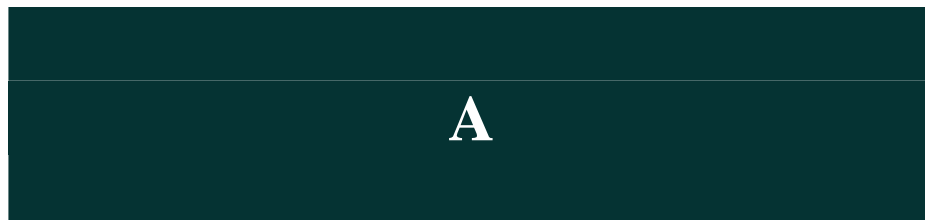


Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 15 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 5020
(Ozeanblau)



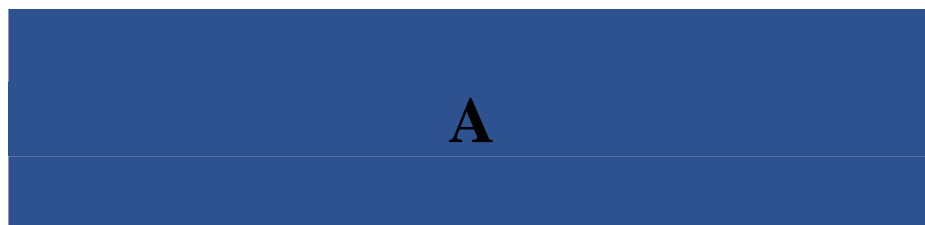
RAL 5021
(Wasserblau)



RAL 5022
(Nachtblau)



RAL 5023
(Fernblau)



RAL 5024
(Pastellblau)



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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 16 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 6xxx

Zielenie

RAL 6000
(Patinagrün)

A

RAL 6001
(Smaragdgrün)

A

RAL 6002
(Laubgrün)

A(Pb)/B

RAL 6003
(Olivgrün)

A

RAL 6004
(Blaugrün)

B

RAL 6005
(Moosgrün)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 17 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 6006
(Grauoliv)

A

RAL 6007
(Flaschengrün)

A(Pb)/B

RAL 6008
(Braungrün)

A(Pb)/B

RAL 6009
(Tannengrün)

A

RAL 6010
(Grasgrün)

A(Pb)/B

RAL 6011
(Resedagrün)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 18 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 6012
(Schwarzgrün)

A

RAL 6013
(Schilfgrün)

A

RAL 6014
(Gelboliv)

C

RAL 6015
(Schwarzoliv)

A

RAL 6016
(Türkisgrün)

A

RAL 6017
(Maigrün)

A(Pb)/B

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 19 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 6018
(Gelbgrün)

B

RAL 6019
(Weißgrün)

A

RAL 6020
(Chromoxidgrün)

A

RAL 6021
(Blaßgrün)

A

RAL 6022
(Braunoliv)

B

RAL 6024
(Verkehrsgrün)

B

RAL 6025
(Farngrün)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 20 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 6026
(Opalgrün)

A

RAL 6027
(Lichtgrün)

A

RAL 6028
(Kieferngrün)

A

RAL 6029
(Minzgrün)

A

RAL 6032
(Signalgrün)

A

RAL 6033
(Minttürkis)

A

RAL 6034
(Pastelltürkis)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 21 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 7xxx

Barwy szare.

RAL 7000
(Fehgrau)

A

RAL 7001
(Silbergrau)

A

RAL 7002
(Olivgrau)

A

RAL 7003
(Moosgrau)

A

RAL 7004
(Signalgrau)

A

RAL 7005
(Mausgrau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 22 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 7006
(Beigegrau)

A

RAL 7008
(Khakigrau)

A

RAL 7009
(Grüngrau)

A

RAL 7010
(Zeltgrau)

A

RAL 7011
(Eisengrau)

A

RAL 7012
(Basaltgrau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 23 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 7013
(Braungrau)

A

RAL 7015
(Schiefergrau)

A

RAL 7016
(Anthrazitgrau)

A

RAL 7021
(Schwarzgrau)

A

RAL 7022
(Umbragrau)

A

RAL 7024
(Graphitgrau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 24 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 7026
(Granitgrau)

A

RAL 7030
(Steingrau)

A

RAL 7031
(Blaugrau)

A

RAL 7032
(Kieselgrau)

A

RAL 7033
(Zementgrau)

A

RAL 7034
(Gelbgrau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 25 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 7035
(Lichtgrau)

A

RAL 7036
(Platingrau)

A

RAL 7037
(Staubgrau)

A

RAL 7038
(Achatgrau)

A

RAL 7039
(Quarzgrau)

A

RAL 7040
(Fenstergrau)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 26 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 7042
(Verkehrsgrau A)

A

RAL 7043
(Verkehrsgrau B)

A

RAL 7044
(Seidengrau)

A

RAL 7045
(Telegrau 1)

A

RAL 7046
(Telegrau 2)

A

RAL 7047
(Telegrau 4)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 27 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 8xxx

Brązy

RAL 8000
(Grünbraun)

A

RAL 8001
(Ockerbraun)

A/B(Pb)

RAL 8002
(Signalbraun)

A

RAL8003
(Lehmbraun)

A(Pb)/B

RAL 8004
(Kupferbraun)

A

RAL 8007
(Rehbraun)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

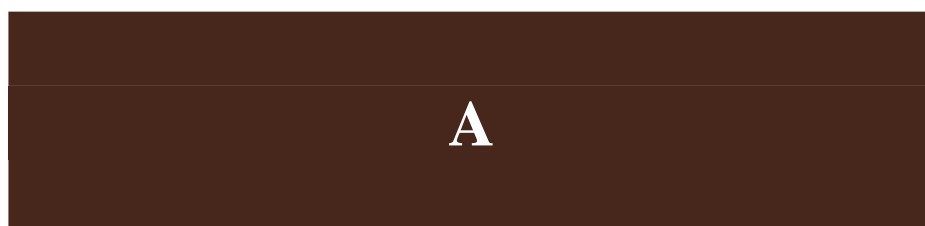
Strona 28 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

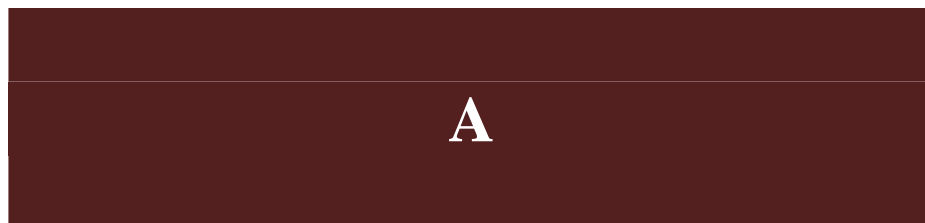
RAL 8008
(Olivbraun)



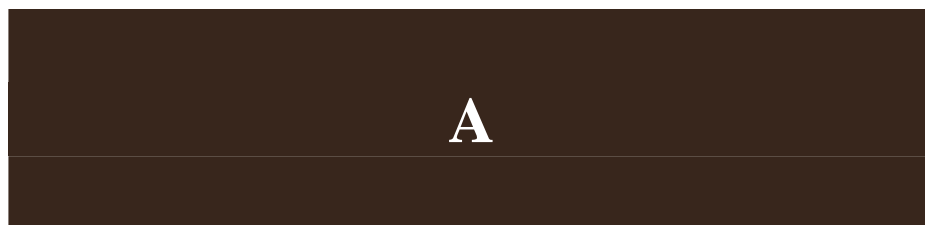
RAL 8011
(Nußbraun)



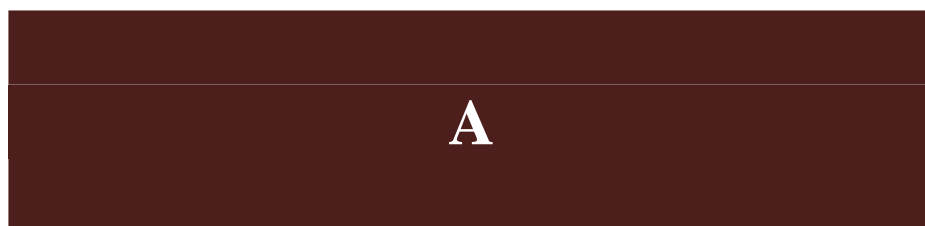
RAL 8012
(Rotbraun)



RAL 8014
(Sepiabraun)



RAL 8015
(Kastanienbraun)



RAL 8016
(Mahagonibraun)



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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 29 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 8017
(Schokoladenbraun)

B

RAL 8019
(Graubraun)

A

RAL 8022
(Schwarzbraun)

B

RAL 8023
(Orangebraun)

C

RAL 8024
(Beigebraun)

A

RAL 8025
(Blaßbraun)

A

RAL 8028
(Terrabraun)

A

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 30 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 9xxx Barwy białe, czarne i aluminium.

RAL 9001
(Crēmeweiß)

A

RAL 9002
(Grauweiß)

A

RAL 9003
(Signalweiß)

A

RAL 9004
(Signalschwarz)

A/B

RAL 9005
(Tiefschwarz)

A

RAL 9006
(Weißaluminium)

B
Aluminium

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
16.03.2005r.



Data aktualizacji:
16.03.2005r.

Strona 31 z 31

Nazwa produktu: APP Color MIX 2:1 kolory i grupy cenowe.

RAL 9007
(Graualuminium)

B
Aluminium

RAL 9010
(Reinweiß)

A

RAL 9011
(Graphitschwarz)

A

RAL 9016
(Verkehrsweiß)

A

RAL 9017
(Verkehrsschwarz)

B

RAL 9018
(Papyrusweiß)

A

NUMER KOLORU
(Nazwa koloru **D**)

Przynależność do grupy cenowej A, B lub C.

Przedstawione kolory są barwami poglądowymi i zależą od kalibracji np. monitora. Zamiany kolorów RAL na współrzędne RGB dokonano na podstawie literatury.

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

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48(prf)61 437 00 00.