



De kleurrecepten t.b.v. het BICCS BC-S 8200 series kleurmengsysteem in deze publicatie zijn richtrecepten ter indicatie van de kleur en het metallic-effect. Door verschillende oorzaken kunnen zowel kleur als effect in de praktijk afwijken. Aan deze informatie kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

METALLIC RAL-KLEUREN

In de RAL K7-kleurenreeks zijn (naast RAL9006 en RAL9007) ook een aantal metallic 'Perl-kleuren' opgenomen:

RAL1035 - Perl beige RAL1036 - Perl gold RAL2013 - Perl orange RAL3032 - Perl ruby red RAL3033 - Perl pink	RAL4011 – Perl violet RAL4012 – Perl blackberry RAL5025 – Perl gentian blue RAL5026 – Perl night blue RAL6035 – Perl green	RAL6036 – Perl opal green RAL7048 – Perl mouse grey RAL8029 – Perl copper RAL9022 – Perl light grey RAL9023 – Perl dark grey
--	--	--

In het BICCS BC-S kleurmengsysteem (8200 series) zijn twee aluminiumpasta's aanwezig (BC-S kleurpasta T Aluminium [8220] en BC-S kleurpasta Z Aluminium Briljant [8221]) waarmee metallic-kleuren gemaakt kunnen worden. De beste resultaten worden verkregen wanneer deze gemaakt worden in een heldere, sneldrogende basisverf zoals bijvoorbeeld Bichothane 2K-PU Spuitlak Hoogglans [3353] of Bichodur 2K Hoogglans-98 Finish Plus [9243].

Bases waarin vulstoffen toegepast worden (veelal primers, zijdeglanzende coatings en high build coatings) zijn esthetisch minder geschikt om metallic-lakken in te vervaardigen omdat vulstoffen de helderheid van de aluminiumdeeltjes kunnen verminderen.

Aluminiumdeeltjes bestaan uit een plaatjes-structuur welke zich rangschikken in de lak. Mede omdat deze plaatjes ook boven de laklaag uit kunnen steken adviseren wij ter voorkoming van vroegtijdig glans- en kleurverlies om metallic lakken altijd af te lakken met een 2K blanke aflak. De kleuruiting van metallic-lakken wordt bovendien in hoge mate bepaald door de applicatie-methode. In geval van twijfel adviseren wij u dan ook een kleine hoeveelheid ter kleurcontrole aan te maken.

Op basis van de genoemde metallic RAL-kleuren zijn de volgende (richt)recepturen voor het BICCS BC-S 8200 series kleurmengsysteem beschikbaar.



De kleurrecepten t.b.v. het BICCS BC-S 8200 series kleurmengsysteem in deze publicatie zijn richtrecepten ter indicatie van de kleur en het metallic-effect. Door verschillende oorzaken kunnen zowel kleur als effect in de praktijk afwijken. Aan deze informatie kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

De kleurpastahoeveelheden zijn weergegeven in grammen en op basis van toevoeging aan 0,8 liter (heldere) basisverf.

Kleurcontrole voor gebruik!

RAL1035	11,99 gram	BC-S Colourant B Black
	23,98 gram	BC-S Colourant I Oxide Yellow
	11,99 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	169,23 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	23,98 gram	BC-S Colourant V Bismuth Yellow
RAL1036	2,72 gram	BC-S Colourant B Black
	81,46 gram	BC-S Colourant H Yellow
	13,58 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	88,60 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	55,18 gram	BC-S Colourant V Bismuth Yellow
RAL2013	68,71 gram	BC-S Colourant K Orange
	103,06 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	47,90 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	54,28 gram	BC-S Colourant V Bismuth Yellow
RAL3032	6,58 gram	BC-S Colourant B Black
	3,20 gram	BC-S Colourant R Violet
	42,86 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	16,36 gram	BC-S Colourant V Bismuth Yellow
	152,91 gram	BC-S Colourant W Signal Red
RAL3033	132,64 gram	BC-S Colourant H Yellow
	9,44 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	42,18 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	29,57 gram	BC-S Colourant W Signal Red
	5,49 gram	BC-S Colourant X Magenta
RAL4011	8,38 gram	BC-S Colourant C Blue
	32,31 gram	BC-S Colourant L Maroon Red
	8,17 gram	BC-S Colourant R Violet
	172,95 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL4012	9,04 gram	BC-S Colourant C Blue
	11,70 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	21,32 gram	BC-S Colourant R Violet
	183,32 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL5025	59,95 gram	BC-S Colourant C Blue
	7,13 gram	BC-S Colourant D Green
	1,66 gram	BC-S Colourant R Violet
	152,53 gram	BC-S Colourant T Aluminium



De kleurreepten t.b.v. het BICCS BC-S 8200 series kleurmengstelsysteem in deze publicatie zijn richtrecepten ter indicatie van de kleur en het metallic-effect. Door verschillende oorzaken kunnen zowel kleur als effect in de praktijk afwijken. Aan deze informatie kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

De kleurpastahoeveelheden zijn weergegeven in grammen en op basis van toevoeging aan 0,8 liter (heldere) basisverf.

Kleurcontrole voor gebruik!

RAL5026	174,49 gram	BC-S Colourant C Blue
	7,27 gram	BC-S Colourant D Green
	24,24 gram	BC-S Colourant R Violet
	12,12 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL6035	87,66 gram	BC-S Colourant D Green
	35,01 gram	BC-S Colourant H Yellow
	11,29 gram	BC-S Colourant K Orange
	34,34 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	77,50 gram	BC-S Colourant V Bismut Yellow
RAL6036	15,66 gram	BC-S Colourant C Blue
	117,66 gram	BC-S Colourant D Green
	89,63 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL7048	15,55 gram	BC-S Colourant B Black
	63,48 gram	BC-S Colourant H Yellow
	132,87 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	7,90 gram	BC-S Colourant W Signal Red
RAL8029	3,52 gram	BC-S Colourant C Blue
	37,05 gram	BC-S Colourant H Yellow
	153,06 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	81,51 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL9022	19,85 gram	BC-S Colourant B Black
	3,05 gram	BC-S Colourant H Yellow
	199,53 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL9023	10,36 gram	BC-S Colourant B Black
	0,87 gram	BC-S Colourant M Oxide Red 120
	210,36 gram	BC-S Colourant T Aluminium
	1,74 gram	BC-S Colourant V Bismuth Yellow
RAL9006	217,40 gram	BC-S Colourant T Aluminium
RAL9007	23,80 gram	BC-S Colourant B Black
	8,15 gram	BC-S Colourant I Oxide Yellow
	192,95 gram	BC-S Colourant T Aluminium

De informatie verstrekt in dit productinformatieblad is gebaseerd op laboratoriumtesten die door ons accuraat zijn uitgevoerd en is slechts als richtlijn bedoeld om u een indicatie van de toepassingsmogelijkheden te geven. Alle aanbevelingen en voorstellen gerelateerd aan het gebruik van onze producten, zowel in technische documentatie of in respons op een specifieke vraag, of anderszins, is gebaseerd op onze huidige kennis waarbij de gegevens naar ons beste weten zijn opgesteld. De producten en de informatie zijn bestemd voor professionele industriële gebruikers met de benodigde specifieke kennis en industriële vaardigheden en het is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker de geschiktheid voor de toepassing te bepalen. PearlPaint Group heeft geen controle over de kwaliteit of conditie van de ondergrond, nog op de vele factoren die de toepassing en de applicatie van het product beïnvloeden. PearlPaint Group accepteert daarom geen enkele verantwoordelijkheid voortvloeiend uit verlies, beschadiging of schade welke voortvloeit uit het gebruik of de inhoud van dit datablad, behalve wanneer er een geschreven overeenkomst bestaat waarin anders is besloten.

De gegevens in dit informatieblad zijn onderhevig aan veranderingen en zijn het resultaat van praktische ervaring en voortdurende productontwikkeling. Dit datablad vervangt alle eerdere uitgaven en het is daarom de verantwoordelijkheid van de gebruiker zich ervan te verzekeren dat dit blad de juiste uitgave is alvorens het product te verwerken (zie www.biccs.nl).