





Kobbertrykfarve

Charbonnel traditionel kobbertrykfarve

Charbonnel kobbertrykfarve er i årenes løb udviklet, så den har den bedst mulige lysbestandighed og de bedste tørringsegenskaber. Alle farver har forskellige karakteristisk og konsistens afhængigt af de forskellige pigmenters naturlige egenskaber. For at fortynde tykke farver blandes de med Light Oil til den ønskede konsistens opnås. Alle farver er baserede på linolie med forskellig viskositet. Sortimentet omfatter 58 farver og findes i 60 ml tuber samt i 200 ml, 400 ml og 800 ml dåser.

- Maximal pigmenteringsniveau
- Extrem lysbestandighed
- Tyk, cremet konsistens
- Oliebase
- Blandbare kulører
- Redskaber renses i opløsningsmidlet



Traditionel kobbertrykfarve 60 ml tube

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Primrose yellow	1	574852	3013643318620
Permanent yellow lake	1	574853	3013643318637
Lemon yellow	1	574854	3013643318613
Indian yellow	1	574855	3013643318651
Apricot yellow	1	574856	3013643318668
Deep yellow	1	574857	3013643318644
Vermilion red	1	574858	3013643318682
Warm red	1	574859	3013643318699
Cardinal red	1	574860	3013643318705
Carmine red	1	574861	3013643318712
Ruby red	1	574862	3013643318729
Geranium red	1	574863	3013643318736
Madder lake	1	574864	3013643318743
Solferino violet	1	574865	3013643318750
Permanent violet	1	574866	3013643318767
Orient blue	1	574867	3013643318781
Prussian blue	1	574868	3013643318798
Ultramarine blue	1	574869	3013643318804
Cobalt blue	1	574870	3013643318811
Cerulean blue	1	574871	3013643318828
Ocean blue	1	574872	3013643318835
Turquoise blue	1	574873	3013643318842
Spring green	1	574874	3013643318859
Permanent green	1	574875	3013643318866
Medium green	1	574876	3013643318873
Sap green	1	574877	3013643318880

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Emerald green	1	574878	3013643318897
Permanent viridian lake	1	574879	3013643318903
Yellow ochre	1	574880	3013643318910
Raw Sienna	1	574881	3013643318927
Burnt Umber	1	574882	3013643318934
Sanguine	1	574883	3013643318941
Red ochre	1	574884	3013643318958
Burnt Sienna	1	574885	3013643318965
Warm sepia	1	574886	3013643318972
Raw sepia	1	574887	3013643318989
Basic bistre	1	574888	3013643318996
Raw Umber	1	574889	3013643319009
Vandyke brown	1	574890	3013643319016
Payne's grey	1	574891	3013643319023
Snow white T1	1	574892	3013643319030
Snow white RS	1	574893	3013643319047
Covering white RS	1	574894	3013643319054
Transparent lake white RS	1	574895	3013643319061
Carbone black	1	574896	3013643319078
Gold	1	574898	3013643319160
Silver	1	574899	3013643319177
Concentrated blue	1	574900	3013643318774
Nasturtium yellow	1	574901	3013643318675
Black 55981	1	574906	3013643319139
Soft black	1	574907	3013643319146
Black 58995	1	574908	3013643319153



Traditionel kobbertrykfarve 200 ml dåse

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Lemon yellow	1	575015	3013643310242
Primrose yellow	1	575016	30113643310266
Permanent yellow lake	1	574796	3013643314646
Deep yellow	1	574797	3013643314653
Indian yellow	1	574798	3013643314660
Apricot yellow	1	575018	3013643310303
Nasturtium yellow	1	574799	3013643314684
Vermilion red	1	575052	3013643311911
Warm red	1	574801	3013643314707
Cardinal red	1	575037	3013643310907
Carmine	1	574802	3013643314721
Ruby red	1	574803	3013643314738
Geranium red	1	574804	3013643314745
Madder lake	1	574800	3013643314752
Solferino violet	1	575051	3013643311188
Permanent violet	1	574805	3013643314776
Concentrated blue	1	574806	3013643314783
Orient blue	1	575011	3013643310167
Prussian blue	1	575013	3013643310204
Ultramarine blue	1	575012	3013643310174
Cobalt blue (imit)	1	574807	3013643314820
Cerulean blue (imit)	1	574808	3013643314837
Ocean blue	1	574809	3013643314844

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Turquoise blue	1	574810	3013643314851
Spring green	1	574811	3013643314868
Permanent green	1	575024	3013643310440
Medium green	1	574812	3013643314882
Sap green	1	574813	3013643314899
Emerald green	1	574814	3013643314905
Permanent viridian lake	1	574815	3013643314912
Yellow ochre	1	574816	3013643314929
Raw sienna	1	574817	3013643314936
Burnt umber	1	574818	3013643314943
Sanguine	1	574819	3013643314950
Red ochre	1	574820	3013643314967
Burnt sienna	1	574821	3013643314974
Burnt sienna, opak	1	575043	3013643311027
Warm sepia	1	574822	3013643314981
Raw sepia	1	574823	3013643314998
Basic bistre	1	574824	3013643315001
Raw umber	1	574825	3013643315032
Van Dyck brown	1	575014	3013643310228
Payne's gray	1	574826	3013643315056
Gold	1	574827	3013643315063
Silver	1	574828	3013643315070

Traditionel kobbertrykfarve hvid 200 ml dåse

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Snow white TI	1	575070	3013643310020
Snow white RS	1	575071	3013643310044
Covering white RS	1	575072	3013643310075

Traditionel kobbertrykfarve sort 200 ml dåse

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Black 55985	1	575034	3013643310808
Black 71303	1	575035	3013643310839
Black luxe C (carbone)	1	575032	3013643310747
Black F66	1	575029	3013643310655
Black RSR	1	575031	3013643310716
Black 55981	1	575033	3013643310778
Black soft	1	575030	3013643310686
Black luxe RSA	1	575028	3013643310624





Traditionel kobbertrykfarve sort 800 ml dåse

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Black 55985	1	575129	3013643310785
Black F66	1	575124	3013643310631
Black RSR	1	575126	3013643310693
Black 55981	1	575128	3013643310754
Black 58995	1	575131	3013643310846

Farvekort Charbonnel traditionel kobbertrykfarve

Lemon Yellow *** T	Primrose Yellow *** T/O	Perm. Yellow Lake *** T	Deep Yellow *** T	Indian Yellow ** T/O	Apricot Yellow ** T/O	Nasturtium Yellow ** T/O	Vermilion Red *** T/O	Warm Red *** T/O	Cardinal Red *** T
Carmine ** T/O	Ruby Red *** T	Geranium Red *** T/O	Madder Lake * T	Solferino Violet *** T/O	Permanent Violet *** T/O	Concentrated Blue *** O	Orient Blue *** O	Prussian Blue ** T/O	Ultramarine *** O
Cobalt Blue *** T/O	Cerulean Blue *** O	Ocean Blue *** T/O	Turquoise Blue *** T	Spring Green *** T/O	Permanent Green *** T/O	Medium Green *** O	Sap Green ** O	Emerald Green *** O	Perm. Viridian Lake *** T/O
Yellow Ochre *** O	Raw Sienna *** T	Burnt Umber *** T/O	Sanguine *** T	Red Ochre *** O	Burnt Sienna *** T/O	Warm Sepia *** O	Raw Sepia *** O	Basic Bistre *** O	Raw Umber *** T/O
Van Dyck Brown ** O	Payne's Gray *** T/O	Snow White Titan *** O	Snow White Zink ** O	Covering White R.S. ** O	Transp Lake White R.S. * T	Black 55985 *** O	Black 71303 *** O	Black Luxe C *** O	Black F66 *** O
Black RSR *** O	Black 55981 *** O	Soft Black *** O	Carbone Black *** O	Black 58995 *** O	Black Luxe RSA *** O	Gold *** O	Silver *** O		

*** = Ekstremt lys ægte farver, ** = Lys ægte farver, * = Lysægte farver ved ublandet brug T = Transparente farver O = Opake (dækkende) farver T/O = Transparente/Opake farver

Charbonnel traditionelle - medier, fernisser m.m.

Light oil

Blandes med kobbertrykfarve for at få den smidig og let medgørlig. Mængden af olie er afgørende for farvens konsistens. Light oil er en tynd olie som samtidig gør farven mere transparent.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Light oil 75 ml	1	575134	3013643319856
Light oil 500 ml	1	550359	3013643311201



Fatty oil

Fatty oil er en mellemtyk olie som blandes med kobbertrykfarve for at gøre den smidigere og mere transparent. Fatty oil har en noget højere viskositet end Light.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Fatty oil 500 ml	1	555156	3013643311225



Hard black ball ground

Hård grund i kugleformat. Stryg grunden på en opvarmet plade. Dub overfladen til den er jævn. Grunden behandles når den er tør.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Hard black ball ground	1	575143	3013643311782



Soft black ball ground

Blødgrund i kugleformat. Tørres hverken ud eller størkner og bearbejdes direkte ind i de bløde lag. Applikeres med en dup eller rulle på en varm plade.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Soft black ball ground	1	575144	3013643311799



Engraver ultraflex

Flydende grunder som applikeres direkte på pladen med en pensel eller en skraber uden at opvarmes. Det er også muligt at hælde direkte på en lænende plade. Engraver ultraflex kan bruges i to lag takket være sin transparens.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Engraver ultraflex 500 ml	1	550710	3013643311676



Tarlatan

Gazebind som bruges til at tørre kobbertrykfarven af pladen samt til at fordele farven i alle pladens graverede partier. 110 cm bred.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Tarlatan 110 cm bred	10*	550790	3013643318002

Powdered bitumen

Resin, harpikspulver. Bruges i akvatintteknik. Stryges over en hed kobberplade for at isolere ætsningens fuger.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Powdered bitumen 500 g	1	550720	3013643311843



Black satinated engraving ground "Lamour"

Flydende grund som applikeres på en kold plade. Grunden kan ætzes over lang tid uden at skalle. Den tørrer ret hurtigt og er passende til detaljer og fine linjer.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Black satin engraving 75 ml	1	575135	3013643312772
Black satin engraving 250 ml	1	575138	3013643312789
Black satin engraving 1 L	1	575141	3013643312796



Black covering ground "Lamour"

Stoppelak eller dækkelak. Bruges som beskyttelse af bagsiden og kanterne af pladen under ætsningsprocessen, specielt med akvatintteknik.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Black cover ground 250 ml	1	575139	3013643312819





Charbonnel Aqua Wash – Vandopløselig kobbertrykfarve

Vandopløselig kobbertrykfarve med olie-emulsion, som gør det muligt at arbejde med alle graveringsteknikker: gravering, relief, ætsning, træsnit, linoleumsarbejde, monotypi og akvatint. Indeholder ingen opløsningsmiddel, er lugt- og giftfri og lette at tørre af. Redskaber og platter rustner ikke, da farverne ikke indeholder vand. Aqua Wash er lavet af samme høj-kvalitets pigment som Charbonnels traditionelle kobbertrykfarve og har samme tørretid som den traditionelle farve. Alle farver holder en høj lysægthed og er permanente, når de er tørre.

Sortimentet omfatter 24 kulører (inklusive Soft black) i 60 ml tuber, samt 2 medier.

- Maximal pigmenteringsniveau
- Extremt lysbestandighed
- Tyk, cremet konsistens
- Baseret på olie-emulsion
- Blandbare kulører
- Værktøjet rengøres med vand og sæbe



Vandopløselig kobbertrykfarve 60 ml tube

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Primrose yellow	3*	574911	3013643323884
Deep yellow	3*	574912	3013643323891
Geranium red	3*	574913	3013643323907
Cardinal red	3*	574914	3013643323914
Vermilion red	3*	574915	3013643323921
Ultramarine	3*	574916	3013643323938
Prussian blue	3*	574917	3013643323945
Ocean blue	3*	574918	3013643323952
Emerald green	3*	574919	3013643323969
Payne's grey	3*	574920	3013643323976
Basic bistre	3*	574921	3013643323983
Sanguine	3*	574922	3013643323990

Farver	Fp	Art.nr	EAN-nr
Raw sepia	3*	574923	3013643324003
Warm sepia	3*	574924	3013643324010
Yellow ochre	3*	574925	3013643324027
Burnt sienna	3*	574926	3013643324034
Snow white titane	3*	574927	3013643324041
Black RSR	3*	574928	3013643324058
Black 55981	3*	574929	3013643324065
Black F66	3*	574930	3013643324072
Carbone black	3*	574931	3013643324089
Black 559855	3*	574932	3013643324096
Black luxe C	3*	574933	3013643324102

Farvekort Charbonnel Aqua Wash - Vandopløslig kobbertrykfarve

233 Primrose yellow *** serie 3 ○	179 Deep yellow *** serie 3 ○	375 Geranium red *** serie 3 ○	676 Cardinal red *** serie 3 ○	393 Vermilion red *** serie 3 ○	043 Ultramarine *** serie 1 ○
046 Prussian blue *** serie 2 ○	904 Ocean blue *** serie 2 ○	529 Emerald green *** serie 2 ○	261 Payne's grey *** serie 1 ○	708 Basic bistre *** serie 2 ○	397 Sanguine *** serie 2 ○
121 Raw sepia *** serie 1 ○	120 Warm sepia *** serie 3 ○	302 Yellow ochre *** serie 1 ○	481 Burnt sienna *** serie 1 ○	916 Snow white T1 *** serie 2 ○	276 Black 55981 *** serie 1 ○
291 Carbone black *** serie 1 ○	287 Black luxe C *** serie 1 ○	279 Black 55985 *** serie 1 ○	285 Soft black *** serie 2 ○	289 Black RSR *** serie 1 ○	286 Black F66 *** serie 1 ○

+ 5 min

+ 15 min

+ 30 min

+ 55 min

Nedregningstid (salpeterssyre)

*** = Ekstremt lys ægte farver, ** = Lys ægte farver, * = Lysægte farver ved ublandet brug T = Transparente farver ○ = Opake (dækkende) farver T/O = Transparente/Opake farver

Charbonnel Aqua Wash – Vandopløselig kobbertrykfarve

Charbonnel Aqua Wash - medier

Soft black (for wiping)

Svag sort farve. Kan bruges til at mildne tonerne på en ætset (graveret) plade. Den er smidig og har lav viskositet og er let at tørre af.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Soft black (for wiping) 60 ml	3*	574945	3013643324119



Thick transparent medium

Medium svarer til White transparent lake i den klassiske serie. Den kan blandes med samtlige farver for at øge transparensen men uden at ændre texturen. På samme måde som farverne, blødgøres dette medie ved omrøring og ændrer ikke farvens klæbrighed eller bindeevne i uddybninger.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
W.S Etch.ink th/tr.med 60ml	3*	574946	3013643324126



Aqua Wash olie

En olie som svarer til de klare, fede og kraftige olier i den klassiske serie. Bruges som et ufarvet fortyndingsmiddel. Den kan bruges til at gøre farver, som er for tykke ved farvningen eller aftørringen, mere letflydende (nogle dråber er nok) samtidigt med at den beholder bindeevnen. Den bruges også i større mængder (med eller uden vand) i monotypi- eller otopolymerteknikker, samt overalt, hvor man ønsker en let flydende farve.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
W.S etch.ink aq.w.oil 75ml	1	574947	3013643324133



Charbonnel guldgrund

12 hour gold – Blyfri guldgrund

Høj kvalitet oliebaseret lim som bruges som guldgrund for at opnå et langvarigt resultat ved forgyldning. Metoden er hurtig og enkel, 12 timers guldgrund egner sig for udendørsarbejde i tørvejr. Bladguld hæfter ca 30 minutter efter at limen er appliceret på, tørret af og opnået en sej konsistens. 12 timers guldgrund har en længere holdbarhed end 3 timers guldgrund og giver et noget blankere resultat.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
12 hour gold blyfri 250 ml	1	575178	3013643323129
12 hour gold blyfri 1L	1	575170	3013643323143



3 hour gold – Blyfri guldgrund

Oliebaseret guldgrund som er hurtig og enkel til brug ved forgyldning. 3 timers guldgrund egner sig for indendørsarbejde på træ eller gips. Den bruges på samme måde som 12 timers guldgrund.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
3 hour gold 250 ml	1	575173	3013643313601



Burnish clay red

Flydende poliment. Bruges når en farvetone ønskes bag bladguldet.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Burnish clay red 1 L	1	575183	3013643313601



Vandbaseret guldgrunder

Flydende vandbaseret guldgrunder som egner sig til indendørsarbejde på træ eller gips. Bladguld hæfter ca 30 minutter efter at limen er appliceret på, tørret af og opnået en sej konsistens.

Produkt	Fp	Art.nr	EAN-nr
Vattenbaserad guldgrund 1 L	1	550725	3013643313601