



Technische informatie



Copperant Quattro Metaallak UV+ is een halfglanzende, dekkende en roestwerende primer/aflak (één-pot-systeem) op basis van plantaardig bindmiddel. De lak is gebruiksklaar en is speciaal toe te passen op ijzeren/stalen voorwerpen zoals hekken, pijpen, radiatoren, agrarische werktuigen en deuren. Door toepassing van speciale anticorrosieve pigmenten is het gebruik van roestwerende grondverf overbodig.

Copperant Quattro Metaallak UV+ is geschikt voor het afschilderen van maatvasten metalen constructies.

Geschikt voor ijzeren/stalen voorwerpen zoals:

- hekken;
- pijpen;
- radiatoren;
- agrarische werktuigen;
- deuren.

Voor buitengebruik.

KENMERKEN

Glans	70-90 GU
Kleur	Alle kleuren via het Copperant kleurenmengsysteem
Volume vaste stof	Ca. 62,5 % volume
VOS gehalte	300 gr/ltr.
Dichtheid	Bij 20°C ca. 1,30-1,35 kg/l
Droge laagdikte	Standaard: 50 µm (afhankelijk van applicatie methode)
Theoretisch rendement	Bij een natte laagdikte van 80 µm 12,5 m ² /ltr.
Praktisch rendement	Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Verpakking	0,5, 1 en 2,5 liter blikken.
Houdbaarheid	Vorstvrij en koel in goed gesloten verpakking, minimaal 12 maanden.

WERKPROCES

Verdunnen	Klaar voor gebruik. Indien gewenst verdunnen met aromatisch vrije terpentine.
Applicatie omstandigheden	Verwerkingstemperatuur: 0-30°C Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 80%
Applicatiemethode	Kwast of roller

VERWERKINGSGEGEVENS

	Kwast-roller
Verdunner	Aromatisch vrije terpentine
Hoeveelheid	Gebruiksklaar
Spuitopening	n.v.t.
Spuitdruk	n.v.t.
Droge laagdikte	50 µm

Reinigen gereedschap: Reinigen met aromatisch vrije terpentine.



VERWERKINGSINSTRUCTIES

Vorbereiding	Relatieve luchtvochtigheid maximaal 80% Voor gebruik goed roeren!
Vorbereiding ondergrond	Dient schoon, droog, vrij van vet, was, siliconen en stof te zijn. Ontvetten met Copperant Eco Clean.
Applicatie bij onderhoud	Indien nodig de slechte plaatsen vorbereiden door roest en loszittende delen verwijderen. Daarna licht schuren en één laag Copperant Quattro Metaallak UV+ opzetten.
Onbehandeld staal	Walshuid verwijderen en voorzien van minimaal twee lagen Copperant Quattro Metaallak UV+.

DROOGTIJD

	5 °C	20 °C
Stofdroog	na ca. 4,5 uur*	na ca. 2 uur*
Overschilderbaar	na ca. 20 uur*	na ca. 16 uur*

*Bij hogere laagdikten en verdunning kan de droogtijd afwijken.

TESTEN EN CERTIFICATEN

Biobased gehalte	TÜV OK Biobased **: 40-60% Biobased Carbon Content conform ASTM D 6866 (Class 2)
------------------	--



MILIEU & GEZONDHEID

VOS-arme conservering	Baril Coatings is voorstander van het gebruik van VOS-arme conservering boven traditionele conservering.
Etikettering	Zie veiligheidsinformatieblad (vb).

ONDERHOUD

Een verfadvis voor een nieuwbouwsysteem bevat tevens een algemeen advies voor het onderhoud. Voor een persoonlijk onderhoudsplan kunt u het beste contact opnemen met Baril Coatings Etten-Leur B.V. Na een grondige analyse van de aard en conditie van de bestaande grond- en deklagen, wordt een proefvlak gezet waarna Baril Coatings in staat is het juiste verfsysteem voor uw onderhoudswerkzaamheden te adviseren.

GARANTIE & DISCLAIMER

Met dit Kenmerkenblad vervallen alle voorgaande. De gegevens, specificaties, aanwijzingen en aanbevelingen in dit kenmerkenblad vormen slechts een weerslag van testresultaten en ervaringen die werden verkregen, respectievelijk opgedaan onder gecontroleerde of speciaal gecreëerde omstandigheden. Dat deze gegevens onder de feitelijke omstandigheden van de gewenste toepassing van de hierin beschreven Producten juist, volledig en toepasselijk zijn, wordt niet gegarandeerd. Het is uitsluitend aan de koper en/of gebruiker om dat te bepalen. Op alle leveringen van producten en alle verleende technische ondersteuning zijn de UNIFORME VERKOOP- EN LEVERINGSVOORWAARDEN VOOR VERF EN DRUKKINT E.A. van toepassing, tenzij schriftelijk uitdrukkelijk anders overeengekomen. Behoudens het gestelde in voornoemde ALGEMENE VOORWAARDEN aanvaarden de fabrikant en verkoper geen enkele aansprakelijkheid, en ziet de koper en/of gebruiker af van het instellen van eisen met betrekking tot enige vorm van aansprakelijkheid, met inbegrip van maar niet beperkt tot nalatigheid, voor de behaalde resultaten, verwondingen, directe schade of gevolgschade of verliezen ten gevolge van het gebruik van de producten zoals hierboven, op de achterzijde of anderszins wordt aanbevolen. Kenmerkenbladen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl