



CWS WERTLACK® Silber-Bronze

Type

CWS WERTLACK® Silber Bronze is een zijdeglanzende metallic-effectlak.

Toepassing

Binnen en buiten. Grond- en deklaag voor metalen ondergronden, zoals vb. ovens, damp- en ovenleidingen, verwarmingselementen en verwarmingsketels. Aluminium brons beschermt tegen roest.

Door de hoge reflectiewaarde ook als "koelende laag" voor containers en daken bruikbaar.

Producteigenschappen

- gemakkelijke verwerking
- hittebestendig tot 400°C
- zilverglanzend
- bevat actieve anti-corrosiepigmenten
- uitstekende dekkraft
- reversibel

Verpakkingen: 0,75 L, 2,0 L

Kleur : zilver

Technische gegevens

Glansgraad : zijdeglanzend

Verbruik : ca. 80 ml/m²/laag op loodrecht glad vlak

Dichtheid (20°C) : ca. 1,03 g/ml (volgens de kleur)

Viscositeit: Het materiaal is verwerkingsklaar ingesteld.

DÖRKEN
COATINGS

**Droogtijden bij 20°C/ 60 %
relatieve luchtvochtigheid:**

stofdroog na ca. 30 min.
overschilderbaar en droog na ca. 6 uren
Lagere temperaturen en/of slechte verluchting kunnen de droogtijden negatief beïnvloeden.

Opslag :

koel, droog en vorstvrij in de originele verpakking : min. 1 jaar.

Verwerking

Toepassing :

rol, kwast, dompeltechniek, spuittechniek.

Verwerkingstemperatuur :

min. +8°C (omgeving en object)

Reiniging gereedschap :

CWS WERTLACK®-Universalverdünnung 488 of white spirit.

Ovens, verwarmingsketels, enz. eerst na droging matig verwarmen. Vanaf ongeveer 140°C is het geleverde oppervlak verregaand wasvast.

De inhoud van de emmer tijdens de verwerking meermaals oproeren, om een gelijkmatig effect te verkrijgen.

Niet bij directe zoninval verwerken. Schilderwerken enkel bij geschikte weersomstandigheden uitvoeren (niet bij te hoge luchtvochtigheid, neerslag, nevel, mist of sterke wind).

Werken niet bij lage omgevingstemperatuur of te koude bouwdelen uitvoeren (opgelet : niet onder het dauwpunt aanbrengen).

Ondergrondvoorbehandeling

De ondergrond moet schoon, droog en draagkrachtig zijn. Hechtingsverstorende substanties zoals vuil, was en vet moeten verwijderd worden (zie hiervoor VOB DIN 18363, deel C). Ondergrond op draagkracht testen.

Losse deeltjes verwijderen, oude verflagen reinigen en aansluitend grondig schuren. Bij onbekende ondergronden vragen we U onze technische buitendienst te contacteren voor advies.

Laagopbouw

Eerst zorgen voor een draagkrachtige ondergrond. Daarvoor losse roestdeeltjes en/of broze lakdelen verwijderen. Vast hechtende oude verflagen grondig schuren.

CWS WERTLACK® Silber Bronze bij een eerste behandeling tweemaal onverdund aanbrengen met rol, kwast, door onderdompeling of met spuittechniek.

Bij renovatie zullen eerst roest en broze lakdelen verwijderd worden. Vast hechtende oude verflagen grondig schuren. Aansluitend twee onverdunde lagen met CWS WERTLACK® Silber Bronze aanbrengen zoals bij een eerste behandeling.

Veiligheidsgegevens

Voor de classificatie en etikettering verwijzen we graag naar de veiligheidsfiche die u kan raadplegen en downloaden op <https://www.cws-wertlack.be/cwsw-be/service/infomateriaal/sdb.php>

Produkt-Code / GISCODE volgens BG-BAU – GISBAU:

Zie productetiket en de huidige veiligheidsfiche (Hoofdstuk 7.3)

Richtlijnen voor uw bedrijf i.v.m. gevaarlijke stoffen § 14 kan u raadplegen op <http://www.wingis-online.de/>.

Let op de informatie van de veiligheidsfiche

Bijzondere richtlijnen

De ondergronden moeten droog, zuiver, draagkrachtig, vrij van onthechtende substandies, spanningen en vormveranderingen, scheur- en zoutvrij zijn. Hechttingsversturende substanties zoals vet, was, roest, zouten en andere corrosieproducten verwijderen. Rekening houden met VOB, deel C, DIN 18363.

Rekening houden met het dauwpunt en de temperatuur van het object. Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijden verlengen en de verlaag negatief beïnvloeden.

Voor grote objecten, buitengewone belasting en gebruik bij vlakken blootgesteld aan extreme weersomstandigheden kan U best onze technische buitendienst om advies vragen.

Ondergronden altijd op draagkrachtigheid voor de voorziene verfsystemen testen. Losse oude verflagen reinigen en schuren.

Bij onbekende ondergronden kan U best advies inwinnen bij onze technische dienst en/of een proefvlak zetten.

Bij gebruik van universele kleurpasta's, bv. Mixol, rekening houden met de technische fiches van de producent hiervan.

Bij de ondergrondvoorbereiding en uitvoering van de werken gelieve VOB, Deel C, DIN 18363, alsook de van toepassing zijnde fiches van de BFS Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, Frankfurt / Main, te volgen.

Bij het aanbrengen op optisch samenhangende vlakken op hetzelfde badnummer letten en/of de totale benodigde hoeveelheid samen in één grote kuip mengen.

Tijdens het verwerken van dit product wordt het dragen van veiligheidsuitrusting (zie veiligheidsfiche) aanbevolen.

Niet toe te passen op horizontale vlakken met waterbelasting.

Lage temperaturen en/of slechte verluchting kunnen een negatieve invloed hebben op het droogproces en aldus op het eindresultaat

Bij het behandelen van bouwdelen buiten of speciaal van metaal en non ferro-metaal moet erop gelet worden, dat niet onder het dauwpunt gewerkt wordt.

Aggressieve substanties, zoals bv. sterkere zuren, logen, desinfectiemiddelen, organische kleurstoffen (bv. thee, koffie, rode wijn) kunnen kleurveranderingen veroorzaken. De functie van de verffilm wordt daardoor niet beïnvloed.

DÖRKEN
COATINGS

Als men verdunningen toevoegt aan het product, kan de toelaatbare VOC-grenswaarde voor het product soms overschreden worden.

Algemene richtlijnen

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. De technische fiches beschrijven onze producten en informeren over applicatie en verwerking. Voor de houdbaarheid van de producten zijn tijdige onderhouds- en renovatiewerken nodig. Inzover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheid van de producten uitdrukkelijk schriftelijk voor een bepaald toepassing aangeduid hebben, is een technisch advies, ook als het naar best vermogen gebeurt, in ieder geval niet bindend. Juridisch bindend karakter kan uit voorstaande gegevens niet afgeleid worden.

Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Verder gelden onze algemene voorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze technische fiche verliest deze uitgave haar geldigheid. Omdat wij niet alle in praktijk voorkomende ondergronden en hun verftechnische behandeling in deze tekst kunnen opnemen en omdat het gebruik en de verwerking niet binnen onze invloedssfeer liggen, verzoeken wij u om in geval van twijfel contact op te nemen met ons technisch adviesbureau (tel 0032 11 822823 voor België en 0031 40 26 24 569 voor Nederland)

Al onze technische nota's en veiligheidsfiches zijn te raadplegen op www.doerkencoatings.be voor België of www.doerkencoatings.nl voor Nederland. Hier vindt U alle technische fiches en veiligheidsfiche over de betreffende producten.

C-55 Silber Bronze 08/2020 FL

DÖRKEN COATINGS

Dörken Coatings Belgium NV
Industrieterrein
Centrum-Zuid 2067F
B-3530 Houthalen
Tel. 011/82 28 23
benelux@doerken.com

Dörken Coatings Nederland BV
Postbus 1214
NL-5202 BE Eindhoven
Tel. 040/26 24 569
benelux@doerken.com