

Zn-595

Zink spray

Beskrivelse: Zn-595 med samme egenskaber som varmgalvanisering. Giver korrosionsbeskyttelse på alle rene metaloverflader.

Overfladen bliver stærk og velegnet til maling eller lakering. Yder også rustbeskyttelse uden efterbehandling! Til overfladebehandling af varmforzinkede dele, reparation af ridser på galvaniserede overflader, (se DIN 50976) hulrumsforsegling, undervognsbehandling og beskyttelse.

Anvendes til lydisoleringsanlæg, udstødnings- og luftanlæg, sugestudser, rørbøjninger, varmevekslere, olie kølere. Produktet yder katodisk beskyttelse i et korrosivt miljø, og kan modstå pludselig voldsom termisk belastning helt op til +500°C.

Anvendes til montage på stålkonstruktioner, borehuller og svejsesømme i forbindelse med gitterkonstruktioner, stålbygninger, ståldøre og -karme, garageporte, stålfacader, autoværn, broer og andre krævende stålkonstruktioner.

Til udendørs rørsystemer. Som grunder ved reparationer indenfor alle industrier, f.eks. auto, landbrug, fly, skibe og maskiner.

Egenskaber:

- hurtigttørrende langtidsbeskyttelse af metaloverflader
- supplement til varmgalvanisering
- ca. 92% rent zink i belægningen
- korrosionsbeskyttelse efter DIN 50021 og 53167
- krakelerer ikke, kan overlakeres
- varmebestandig op til +500°C
- salttågetestet mindst 540 timer
- vejrbestandig, tåler frost

Anvendelse:

Forbehandling af emner: Kun rene metaloverflader egner sig til forzinkning. Jern, stål og blik affedtes, slibes metalblank med sandpapir eller stålbørste. Større overflader kan sandblæses. Ryst dåsen meget grundigt inden brug.

Påføres i kryds- eller cirkelbevægelser i en afstand af 20-30 cm. Optimal beskyttelse opnås ved 2-3 behandlinger.

Tekniske data:

| | | |
|---|--------------------------|-----------------------|
| Varenummer: | 25285 500ml spray | 8710 750ml dåse |
| Vægt: | 601 g | 1550 g |
| Farve: | Zinkgrå | Zinkgrå |
| Rækkeevne: | 2,8 - 3,2 m ² | 250 ml/m ² |
| Støvtør/hærdet: | 5 min./24 t. | 30 min./8 t. |
| Varmebestandig: | 500°C | 500°C |
| Pr.Nr.: | 710425 | Under anmeldelse |
| Drivmiddel: | Propan/butan | |
| Base: | Epoxyesteracrylat | Epoxyharpiks-ester |
| Vægtfylde v/20°C: | 1,950 g/m ³ | 2,07 g/m ³ |
| VOC: | 858 g/l | |
| MAL-kode (1993): | 4-3 | 4-1 |
| Lever op til kravene i RoHS direktivet: | Ja | Ja |

Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet: For spray gælder: Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Må kun bruges på steder med god ventilation. Produktet indeholder lavt toksiske væsker. Anvendes der åndedrætsværn skal dette være luftforsynet.

For dunk gælder desuden: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Undgå kontakt med øjnene. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Information: Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på www.kema.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.