

(Sweeper)

Bruksanvisning

Vid leveransen har färger från RHEINZINK en naturlig yta utan beläggningar. Efter exponering för syret i luften, påverkan av väder och vind (regn, fukt) och slutligen i samband med reaktionen med koldioxiden i luften bildas ett tjockt, starkt vidhäftande, vattenolösligt överliggande lager av basisk zinkkarbonat – en naturlig patina. Det är detta skyddande lager som är orsaken till den höga motståndskraften mot korrosion av zink. Denna process äger däremot inte rum samtidigt över allt. Vid RHEINZINK-blankmålade ytor med roller kan droppformade ytor med patina börja uppträda och sedan långsamt gå ihop allt eftersom det skyddande lagret bildas, vilket resulterar i den bekanta blågrå patinan över hela ytan. RHEINZINK-"förvädrad färg" har redan den gråblå patinan när den lämnar fabriken. Även här bildas patinan genom naturlig påverkan. Variationer i färg jämnas så småningom ut av denna process. Om fläckar skulle uppstå på metallytan under processen som orsakats av damm, fingeravtryck från svettiga händer, märken eller fällningar från värmesystem, kan dessa avlägsnas med hjälp av RHEINZINK-Sweeper omedelbart efter att arbetena slutförts eller då fläckar börjar uppträda. Denna ytskyddsolja är lämplig för rengöring av metaltak och fasader. Den smetar inte eller klibbar fast vid ytan och kan användas för att tillfälligt skydda ytbehandlingar direkt efter applicering. RHEINZINK-Sweeper är praktiskt taget luktfri och medför ingen explosionsrisk.

Tak- eller fasadsektioner som har behandlats med RHEINZINK-Sweeper ser annorlunda ut än ytor som inte har rengjorts. Det är därför en fördel att i förväg ta ställning till om hela området ska rengöras för att på så sätt få ett enhetligt utseende på alla ytor. Patineringen börjar sedan på nytt på de behandlade ytorna.

Om fläckarna inte avlägsnas direkt kommer dessa sedan att synas på färgen i patinan. Beroende på den tid det tar för patinan att bildas och på intensiteten, kan dessa skiftningar framträda i större eller mindre utsträckning.

Normal rengöringsprocess för RHEINZINK

Materialet tvättas av med rent vatten och en svamp eller trasa utan att använda rengöringsprodukter. Detta underlättar rengöring vid lätt nedsmutsning som att avlägsna damm eller fågelspillning.

Lätt nedsmutsning

Vid lätt nedsmutsning eller missfärgning som är mer framträdande än vanligt damm, kan ytan rengöras med stålull (rostfritt stål) eller med en SPONTEX kökssvamp (skursvamp) och vatten. Produkter som är mindre lämpliga är ståltråd som rostar och/eller innehåller rengöringsmedel. Bruna rostpartiklar från stålullen bildas då på ytan vilka också måste avlägsnas av den person som rengör.

Observera!

Områden som rengjorts genom slipning kommer att se blanka ut, med den förvädrade ytbehandlingen som rubbats bort från ytor som genomgått förvädring. Patineringen börjar sedan på nytt på de skurade ytorna.

Så snart ytan har torkat gnids ett lager av RHEINZINK-Sweeper rengöringsolja försiktigt in. Denna produkt har också andra egenskaper att erbjuda när det gäller rengöring. Efter rengöringen ger den till att börja med materialet ett tillfälligt skydd tills dess patina börjar utvecklas.

Denna rengöringsmetod kan också tillämpas vid nedsmutsning orsakad av partiklar som släppts ut från oljeeldande värmesystem eller vid borttagning av fingeravtryck från svettiga händer.

Produktegenskaper

Fysiska och kemiska egenskaper

Densitet	(20°)	0,9 g/cm ³
Viskositet	(20°)	20 cP
Vattenlöslighet	(20°)	0,00
ph-värde		6/7
Flampunkt		> 75 °C
Antändning		> 200 °C
Kokpunkt		ca 220 °C
Antändningstemperatur		< -20 °C

Transportinformation

Inga speciella restriktioner eller rekommendationer. Se säkerhetsdatabladet för ytterligare information om varuförsändelser och korrekt lagring.

RID/ADR:	ingen
ICAO/IATA:	ingen
IMO:	ingen
CAS-nummer:	90622-58-5
EINECS-nummer:	292-460-6

Sammansättning

Farliga substanser enligt EEC, klausul 67/548: inga

Risk vid normal användning: ingen

Vid kontakt med hud och ögon: tvätta noggrant berört hudparti med vatten och skölj ordentligt med vatten.

Får ej förtäras, förvaras utom räckhåll för barn, använd skyddshandskar.

Om färgspill uppstår

Stoppa färgspillet med sand eller jord. Färgspillet kan absorberats med bindemedel som säljs genom fackhandeln.

I händelse av brand

Använd brandsläckare som säljs genom fackhandeln. Farligt att inandas, använd skyddsmask.

Toxiska data

LD 50 oral (rat):
ca 6 000 mg/kg