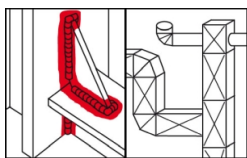


OKS 2571

Aluminium-skydd, spray



Beskrivning

Korrosionsskydd för järnmetaller och behandling för andra material baserat på mycket rent aluminiumpulver med aktivt, katodiskt korrosionsskydd.

Användningsområden

- Behandling av rörledningar och ventilationskanaler, eld-, pann- och värmelanläggningar, behållare, avgassystem, ljuddämpare, lättmetallkonstruktioner på bruksfordon
- Påbättring på aluminiumfälgar med mekaniska (stenscott) eller kemiska (vägsalt) skador
- Avskärmning av material i icke-metall, t. ex. papp, trä, glas eller plast, osv.
- Lack för zinkstoffärger som t. ex. OKS 2551

Branscher

- Anläggnings- och (verktygs-)maskinkonstruktion
- Glas- och gjuteriindustri
- Gummi- och plastbearbetning
- Kemisk industri
- Banteknik
- Kommunalteknik
- Järn- och stålindustri
- Pappers- och förpackningsindustri
- Underhåll och skötsel
- Logistik
- Skeppskonstruktions- och marinteknik

Användningsanvisningar

För optimal vidhäftning måste ytan rengöras, helst först mekaniskt och därefter med universalrengöringsmedel OKS 2610/OKS 2611. De ytor som ska behandlas måste vara metallblanka, fettfria och torra. Skaka burken före användning tills omröringskulorna hörs och sedan ytterligare 2 minuter. Optimal skiktjocklek: Spreja jämnt och tunt från 20–30 cm avstånd med 3–4 kors- eller cirkelrörelser på den förberedda ytan. Undvik lokala överskott. För applicering av tjockare skikt, upprepa när lösningsmedlet dunstat. Efter avslutat arbete, vänd burken upp och ner, spreja rent ventilen tills det bara kommer ut lösningsmedel. Torknings- och härdningstider enligt nedanstående tekniska data.

Fördelar och användningsområden

- Korrosionsskydd med aktivt korrosionsskydd som håller länge
- Sjävläkande polymerskikt som försluter sig igen vid små skador och förhindrar korrosion
- Lämpar sig för korrosionsskydd till kategori C3H enligt DIN EN ISO 12944:2018-06 för stads- och industriområden och kustområden med liten påverkan av salt
- Täcklack, t. ex. för grundfärg med OKS 2551
- niversellt skydds- och dekorskikt för många material

OKS 2571

Aluminium-skydd, spray

Leveransförpackning

- 400 ml spray

Tekniska data

	Norm	Villkor	Enhet	Värde
Sammansättning				
Bindemedel				Epoxidharts
Lösningsmedel				Blandning av lösningsmedel
Fasta smörjmedel				Aluminiumpulver
Fasta smörjmedel				zinkpulver
Användningstekniska data				
Nedre användningstemperatur			°C	-70
Optimal skiktjocklek	DIN EN ISO 2178/2360	DIN 50 982-2	µm	60-80
Yttäckning		Skiktjocklek 70 µm	m ² /burk	ca. 1-2
Bearbetningstemperatur			°C	10-35
Torktid		20°C	min	5-10
Härdningstid		vid 20 °C	h	12-24
Härdningstid		vid 150°C	min	15
Färg				aluminiumfärgad
Täthet (vid 20 °C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,67
Gallerkaptest	DIN EN ISO 2409	2 mm maskavstånd		GT=0
Saltsprayprov	DIN EN ISO 9227	Skiktjocklek >70 µm lufttorkning	h	>400
Saltsprayprov	DIN EN ISO 9227	Skiktjocklek >100 µm värmehärdande (150°C/15min)	h	>600
Godkännande				
UFI				WVRD-409Y-400R-62N0

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of
FREUDENBERG

Uppgifterna i denna broschyr grundar sig på den senaste tekniken samt på omfattande tester och erfarenheter. Mångfalden av användningsmöjligheter och tekniska egenskaper gör att det endast är möjligt att ge anvisningar om användningar, vilka inte är helt överförbara till varje enskilt fall. Därför kan inget ansvar, och inga ansvars- och garantianspråk härledas ur dessa anvisningar. Vi ansvarar för våra produkters lämplighet för särskilda användningar, samt för särskilda egenskaper hos produkterna endast när dessa i enskilda fall godkänts skriftligen. I varje fall berättigade garantianspråk är begränsade till återbetalning av köppriset på reservartiklar som är defekta vid leverans, om de inte fungerar efter reparation. Alla ytterligare anspråk, i synnerhet ansvar för följskador, är principiellt uteslutna. Egna försök måste genomföras före användning. Rätten till ändringar till följd av utveckling förbehålles. ® = registrerat varumärke

Produkt endast för yrkesanvändare. Säkerhetsdatablad kan laddas ner på www.oks-germany.com. Vid fler frågor står Kund- och teknisk service gärna till förfogande.