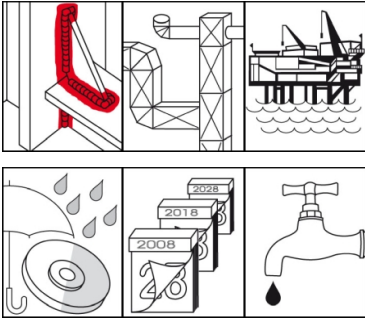


OKS 2551 cink védőspray, spray



Leírás

Nagy tisztaságú cinkpor alapú, tartós korrózióvédő minden vasfémhez, aktív, katódos korrózióvédelemmel.

Alkalmazási területek

- Galvanikusan horganyzott felületek sérüléseinek kijavítására, pl. hegesztés, fúrás vagy vágás után
- Tűzi horganyzott felületek sérüléseinek kijavítására a DIN EN ISO 1461:2022-12 szabvány alapján, 100 µm-es előírt rétegvastagság esetén
- Vasfémek alapozására, ha nem végezhető horganyzás. Pl. jármű- és hajójavításnál; acél magas-, mély- és hídpítéskor; tartály- és távvezeték-építésnél; rácsrostélyokon, kerítés- és lámpaoszlopokon, kipufogórendszereken, lefolyócsatornákon stb

Iparágak

- Közútkarbantartás
- Vasútipar
- Hajóépítés és tengerészet
- Vegyipar
- Berendezés- és (szerszám-) gépjáratás
- Üveg- és öntödeipar
- Karbantartás és javítás
- Gumi- és műanyag-feldolgozás
- Logisztika
- Papír- és csomagolóipar
- Vas- és acélipar

Előnyök és használat

- Nagy hatékonyságú, aktív katódos korrózióvédelem a nagyon hosszú védőhatás érdekében
- Öngyógyuló polimerréteg, ami kis sérülések esetén újból összezáródik, és megakadályozza a korróziót
- Széleskörű alkalmazás tartós korrózióvédőként vasfémeken, magas hőmérsékletek és agresszív légkör esetén is
- Tűzi horganyzott felületek javítására alkalmas a DIN EN ISO 1461:2022-12 szabvány alapján
- Alkalmas a DIN EN ISO 12944:2018-06 szabvány szerinti C5H kategóriáig terjedő korrózióvédelemre, ipari területekhez magas páratartalommal és agresszív légkörrel, valamint a só miatti magas igénybevételű tengerparti légkörhöz
- Első réteg a rákövetkező festéssel, pl. OKS 2571-gyel vagy OKS 2581-gyel kombinálva
- A jó elektromos vezetőképesség miatt nem rontja a minőséget ponthegeztéskor

OKS 2551

cink védőspray, spray

Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális tapadás érdekében tisztítsa meg a felületet, a legjobb, ha először mechanikusan, majd az OKS 2610/OKS 2611 univerzális tisztítóval. A kezelendő felületnek fémesen tisztának, zsírmentesnek és száraznak kell lennie. Használat előtt a flakont fel kell rázni, amíg a keverőgolyók hallatszanak, majd további 2 percig alaposan rázni kell. 20 - 30 cm távolságból vékonyan, 1 - 2 keresztirányú menetben vagy kör alakban mozgatva permetezze az előkészített felületre. Kerülje a helyi felesleget. Vastagabb rétegekhez a felhordást az oldószer elpárolgását követően ismételje meg. A permetezés befejezését követően fordítsa meg a flakont, és a szelepet fejre fordítva permetezzen addig, amíg már csak oldószer nem távozik. Száradási és kikeményedési idők az alábbi műszaki adatoknak megfelelően.

Kapható kiszerelések

- 400 ml spray

Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
Összetétel				
Kötőanyag				Epoxigyanta
Oldószer				Oldószerkeverék
Szilárd kenőanyagok				cinkpor
Alkalmazástechnikai adatok				
Alsó alkalmazási hőmérséklet			°C	-70
Felső alkalmazási hőmérséklet			°C	250
Optimális rétegvastagság	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	60-80
Felületfedés		Rétegvastagság 60 µm	m ² /doboz	ca. 3
Felhasználási hőmérséklet			°C	10-35
Kikeményedési idő		20°C-on	h	12-24
Kikeményedési idő		150°C-on	min	15
Szín				Cinkszürke
Sűrűség	DIN EN ISO 3838	20°C		0,92
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,92
Sószítáló kód teszt	DIN EN ISO 9227	Rétegvastagság >70 µm Légszárítás	h	>2.000
Sószítáló kód teszt	DIN EN ISO 9227	Rétegvastagság >100 µm hőre keményedő (150°C/min)	h	>6.000
rácsmetszés teszt	DIN EN ISO 2409	2 mm rasztertávolság		GT=0

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of

 FREUDENBERG

A nyomtatványban megadott adatok megfelelnek a technika legfrissebb állapotának, valamint széles körű ellenőrzéseken és tapasztalatokon alapulnak. Ezek az alkalmazási lehetőségek sokszerűsége és a technikai adottságok mellett csupán alkalmazási tanácsokat adhatnak, és nem alkalmazhatók minden egyes esetre, ebből kifolyólag kötelezettségek, jótállási és szavatossági igény nem támasztható. Termékeink bizonyos célra történő használatára, valamint a termékek bizonyos tulajdonságaira jótállást csak akkor vállalunk, ha azt egyedi esetben írásos módon jóváhagytuk. Minden megalapozott jótállási igény esetén ez a hibátlan helyettesítő áru szállítására, ha ez az utólagos javítás meghiúsulna, a vételár visszatérítésére korlátozódik. Minden további igény, különösképpen a további károsodásokra vállalt szavatosság, alapvetően kizárt. Használat előtt saját kísérleteket kell elvégezni. A technika fejlődése érdekében végrehajtott műszaki változtatás joga fenntartva. ® = bejegyzett védjegy

Kizárólag szakmai felhasználó részére kínált termék. A biztonsági adatlap letölthető a www.oks-germany.com címről.

További kérdéseivel kérjük, forduljon ügyfél- és műszaki szolgálatunkhoz.