

Rustilo DW 330

vízkipiszorító hatású korróziógátló szer

Leírás

A Castrol Rustilo™ DW 330 (korábban SafeCoat™ DW 33) rendkívül hatékony vízkipiszorító tulajdonságú oldószer bázisú korróziógátló szer. Az oldószer elpárolgását követően a felületen zsírszerű védőfilm alakul ki.

Alkalmazási Terület

A Rustilo DW 330 szélsőséges feltételek és hosszú időtartamok esetén is alkalmazható rendkívül stabil védőfilmet képez. Ideális megoldást nyújt szerszámgépek és különböző gépelemek korrózióval szembeni védelmére a szállítás vagy tárolás során. A Rustilo DW 330 a felületre jutó vizet hatékonyan kiszorítja.

Jóllehet a Rustilo DW 330 ecseteléssel és szórással is felhordható de a leghatékonyabb védelem merítéssel érhető el.

Előnyök

- Az aromás összetevőktől mentes formula enyhe szaga hozzájárul a megfelelő munkafeltételekhez.
- Nem tartalmaz nehézfémeket így a környezet terhelése és az ártalmatlanítási költség csökkenthető.
- Adalékai szélsőséges feltételek esetén is megbízható védelmet nyújtanak a korrózióval szemben.
- Kiváló vízkipiszorító és gyors behatoló képesség jellemzi
- Jól ellenáll a savas és a lúgos kémhatású szennyeződéseknek így hosszú időtartamú merítőfürdők is megvalósíthatóak, az üzemeltetési költség csökkenthető..
- Jól terhelhető védőfilmet képez amelyen nem ütnek át az ujjlenyomatok - a kezelés során a tükörsimított felületek sem károsodnak .
- A Rustilo DW 330-cal kialakított védőfilm szénhidrogén oldószerrel vagy lúgos kémhatású tisztítószerrel könnyen eltávolítható.

Speciális Jellemzők

Név	Eljárás	Egység	Rustilo DW 330
megjelenés	szemrevételezés	-	sötétbarna folyadék
sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052	kg/m ³	840
lobbanáspont (zárttéri)	ASTM D93	°C	> 61.5
védőfilm jellege	-	-	zsírszerű
filmképző anyag aránya	számított	%	40
védőfilm vastagsága	-	µm	7
felhasználás	-	kg/100m ²	1.6
korrozóvédelem	(*) beltéri tárolás	hónap	24
	(**) kültéri tárolás	hónap	12
száradási időtartam 20 °C-on	-	perc	120

az iparágban szokásos gyártási tűrésekkel

Egyéb információk

A védőfilm vastagsága és a felhasznált mennyiség változhat. A táblázatban szereplő értékek sima felületre és egyszerű kialakítású, lyukaktól és mélyedésektől mentes gépelemekre vonatkoznak.

Az átlagos száradási idő alatt azt a környezeti hőmérsékleten, 60 – 70 %-os relatív páratartalom mellett mérhető időtartamot értjük addig az oldószer többsége elpárolog. A korrozóval szembeni teljes értékű védelem az oldószer maradéktalan elpárolgását követően alakul ki.

(*) "beltéri tárolás" alatt vasfém alkatrészek 60 %-os relatív páratartalmú zárt térben történő tárolását értjük. A tárolási időtartam meghosszabbítására akkor van lehetőség ha a megmunkált felületeket vagy gépelemeket zárt csomagolásban tároljuk.

(**) "kültéri tárolás" alatt olyan kültéri tárolási feltételeket értünk amelynél az elsődleges védelmet vízhatlan vászonnal vagy hasonló vízhatlan anyaggal való takarás biztosítja.

Tárolási feltételek

A terméket minőségének megőrzése érdekében mindig jól zárt kiszerelésben, fagymentes, száraz, hűvös helyen, közvetlen napsugárzástól és vízbehatolástól védve tároljuk. Az optimális stabilitás fedett helyen, 5°C és 45 °C között tárolva érhető el.

A tárolással kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon találhatóak.

A termék neve 2015-ig SafeCoat DW 33 volt.

Rustilo DW 330

10 May 2016

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigyzatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisettel.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
06 800 213 03
www.castrol.hu