



BONDERITE S-PR 6518

(Novaseal 6518 IT)

Antikorózna ochrana povrchu

Dátum vydania: august 2003

Popis výrobku

Novaseal 6518 IT je organický viacúčelový výrobok určený k aplikácii na železné a neželezné materiály (meď, hliník, cín, kadmium, horčík, zinok, olovo a ich zliatiny). Na povrchu vytvára účinnú ochranú antikoróznou vrstvu, ktorá má hrúbku niekoľkých mikrónov.

Okrem tvorby účinnej antikoróznej ochrannej vrstvy na finálnych výrobkoch má **NOVASEAL 6518 IT** tieto ďalšie vlastnosti:

- je vodoodpudivý (vhodný napr. pre elektrické kontakty, alebo pre oblasti, kde je nutné vysušenie)
- má zvýšenú mazaciu schopnosť na klzných súčiastkach (typická je aplikácia v oblasti použitia zvaracích drôtov, kde neznižuje ich elektrickú vodivosť a zlepšuje ich sklz v špičke)
- má vysokú penetračnú schopnosť, pričom jeho výdatnosť je 100 - 120 m²/l
- neatakuje textilné vlákna a kožu ani väčšinu syntetických materiálov
- neobsahuje silikóny
- je odolný pri teplotách -70 ÷ +250°C

Aplikácie

NOVASEAL 6518 IT je možné použiť aplikáciou ponorom, štetcom alebo postrekom, pri teplote okolia.

Doplňujúce informácie

Hustota produktu (20 °C, g/cm³): 0,8
Obsah VOC (kg/kg produktu): 0,859
Obsah TOC(kg/kg produktu): 0,859
Obsah neprchavých látok (% obj.): 14,1

Upozornenie:

Pred manipuláciou s materiálom je potrebné prečítať si Kartú bezpečnostných údajov, t.j. upozornenia, informácie o prvej pomoci a odporúčania na manipuláciu, porozumieť im a dodržiavať ich.

Dátum spotreby výrobku je uvedený na štítkoch na obale.

Informácie, ktoré sú uvedené v tomto technickom liste, najmä odporúčania týkajúce sa použitia a aplikácie našich výrobkov, vychádzajú z našich poznatkov a skúseností. Vzhľadom na rôzne používané materiály, ako aj meniace sa pracovné podmienky mimo našej kontroly, dôrazne odporúčame vykonať intenzívne skúšky na testovanie vhodnosti našich výrobkov na požadované procesy a použitia. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť vo vzťahu k informáciám uvedeným vyššie ani akýmkoľvek ústnym odporúčaniam, okrem prípadov zodpovednosti za hrubú neobstaranosť alebo zlý úmysel.