

CONDURSAL N9W

Ochranná pasta proti plazmové a pulsní plazmové nitridaci

Vlastnosti

CONDURSAL N9W je nátěr speciálně vyvinutý na ochranu proti plazmové a pulsní plazmové nitridaci při teplotách. Oproti **CONDURSAL N9** je **CONDURSAL N9W elektricky nevodivý**, neobsahuje měď a funguje na keramické bázi.

Zbytky **CONDURSAL N9W** se nechají lehce mechanicky odstranit kartáčováním nebo ořením.

Použití

Plochy určené k ochraně musí být čisté, suché, bez zbytků oleje, tuku nebo rzi. To lze dosáhnout dokonalým vypráním nebo odmaštěním v rozpouštědle.

Před použitím je **CONDURSAL N9W** nutné dokonale promíchat. Nanášení se provádí měkkým plochým štětcem nebo ponorem.

K dobré izolaci stačí běžně jeden nátěr. Při obzvláště dlouhých dobách nitridace může být ochranný účinek negativně ovlivněn odprášením části **CONDURSAL N9W**. V tomto případě se doporučuje ochranný nátěr jednou nebo dvakrát opakovat, aby se dosáhlo dostatečné tloušťky nátěru. Přitom je důležité, aby každá vrstva byla před

nanesením následující vrstvy dokonale suchá! Možno zkusit rýpnutím nehtem.

Jedna vrstva nátěru zasychá v závislosti na své tloušťce, na teplotě dílu, teplotě místnosti a vzdušné vlhkosti cca **3 až 8 hodin**. Díly mohou být zavezeny do pece až po úplném proschnutí nátěru.

Je třeba dbát na to, aby podíl **CONDURSAL N9W** izolované plochy vztažený k ploše celé vsázky nepřesáhl **30 %**.

Dojde-li k zhoustnutí přípravku v důsledku několikanásobného otevření obalu, je možné ho rozředit na původní konzistenci přidavkem malého množství „**Ředidla pro CONDURSAL N9**“. **Přílišné zředění však může snížit ochranný účinek.**

Čištění štětců, nástrojů a přípravků

Načaté obaly **CONDURSAL N9W** je po použití nutné opět vzduchotěsně uzavřít. Pro praní štětců a čištění nástrojů a přípravků je možné použít „**Ředidlo pro CONDURSAL N9**“, případně xylene, v žádném případě však vodu.

Pro jakékoli další dotazy jsme Vám kdykoliv k dispozici.

Zastoupení v ČR a SR:

ECOSOND s.r.o.

Provozovna: K Vodárně 531, 257 22 Čerčany

Tel./fax: +420 317 777 772-5

Email: ecosond@ecosond.cz

<http://www.ecosond.cz>