

OCHRANNÉ NÁTĚRY

Ochranné nátěry se používají k zamezení difúze prvků do nebo z povrchu součástek během tepelného zpracování.

V naší nabídce naleznete nejpoužívanější ochranné nátěry na bázi organických rozpouštědel i ředitelné vodou.

1. **Přípravky proti oxidaci** chrání povrch součástí před oxidací a oduhličením, které vznikají při tepelném zpracování v pecích bez ochranné atmosféry
2. **Přípravky proti cementaci a nitridaci** slouží k lokální ochraně povrchu součástí před nežádoucí difúzí uhlíku nebo dusíku při chemicko – tepelném zpracování. Především se těmito přípravky chrání místa která mají se po tepelném zpracování obrábí.



U všech nátěrů platí následující obecné podmínky použití:

- Ochranný nátěr je třeba před použitím důkladně promíchat.
- Nátěr se nanáší štětcem, nástřikem, případně ponořením.
- Dle uvažovaného typu aplikace je třeba je případně naředit vhodným prostředkem
- Povrch součásti musí být suchý, čistý, bez mastnot.
- Před vložením do pece, případně před nanesením další vrstvy je třeba dodržet potřebné doby schnutí podle typu nátěru.
- Odstranění nátěru zbytků nátěrů po tepelném zpracování lze většinou snadno pomocí čistící kapaliny, případně kartáčem.

Přehled sortimentu

	název	ředění	použití	balení	cena / balení bez DPH
Proti oxidaci	KALSEN	rozpouštědlo	do 1030°C (až 1350°C ocel tř. 17)	10 kg	6 400 Kč
	Condursal Z 1100	rozpouštědlo	600 - 1100°C	0,9 kg	1 300 Kč
	Tinderex	rozpouštědlo	600 - 1100°C	10 kg	3 000 Kč
	Tinderex			25 kg	7 000 Kč
Proti cementaci	Contradur GAKO	rozpouštědlo	plynová cementace	1 kg	1 200 Kč
	Contradur WSC 200	voda	plynová cementace	1 kg	1 050 Kč
	Contradur WSC 200			6 kg	5 800 Kč
	WAGA	silikáty	cem. do hl. 5 mm (nutné poté opískovat)	1,75 kg	1 800 Kč

Podrobnější informace a bezpečnostní listy naleznete na www.azprokal.cz.

Obchodní podmínky:

Expediční náklady < 5 kg 200,-Kč
> 5 kg 300,-Kč

Způsob dodání dobírka

Termín dodání do 1 týdne