

IMPASOL® SOLVENT S20

**VELMI SILNÝ ODSTRAŇOVAČ BAREV, LAKŮ, INKOUSTŮ, LEPIDEL
A PRYSKYŘIC NA JAKÉKOLI BÁZI
S EXTRA RYCHLÝM ODPAREM – SUPER DRY
NAHRAZUJE ACETONY, KETONY A AROMÁTY**

IMPASOL® SOLVENT S 20 je vyvinut jako **okamžitá náhrada acetonu** k odstranění barev, laků, inkoustů a lepidel používaných ve výrobě. Je **ideální na univerzální odstraňování pryskyřic na jakékoli bázi a výrobků z ní (barvy, inkousty, lepidla)**.

Určen k vysoce efektivnímu a ekonomickému odstraňování široké palety nátěrů, jednosložkových systémů, teplem vytvrditelných systémů a dokonce i systémů s UV polymerizací, před koncem polymerizace čistí většinu inkoustů, barev, laků, pryskyřic a lepidel. Používáním tohoto produktu se vyhnete jedovatým, karcinogenním a hořlavým ředidlům. Produkt nespadá do ATEX zóny, není CMR. Výrazně zlepšuje bezpečnostní podmínky.

VÝHODY:

- Čistič za studena
- Extra rychlé odpařování
- Antikorozivní
- Zaručeně bez jedovatých, karcinogenních a toxických látek
- Biologicky odbouratelný
- Extrémní odstraňovací síla
- Unikátní povrchové napětí
- Bezezbytkový odmašťovač

IMPASOL® SOLVENT S 20 je doporučován především na:

- ☑ *Odmašťování a čištění povrchů před další aplikací*
- ☑ *Vyplachování a čištění systémů, pump, stříkacích pistolí a hlav i u zařízení na tvorbu PU pěn.*
- ☑ *Vyplachování a čištění systémů a koncovek od nánosů polyesterových pryskyřic, gelů a barev.*
- ☑ *Vyplachování zásobníků inkoustů v ofsetovém tisku a flexografii.*
- ☑ *Vyplachování a čištění aplikátorů a trysek znečištěných od pryskyřic, lepidel, barev, laků a pěn.*
- ☑ *Čištění štětců, válečků, nářadí a aplikátorů od polyester. pryskyřic a neopolymerizovaných barev.*
- ☑ *Máčení, stříkání a čištění nerezových válců – odstraňování povlaků nátěrů a lepidel, hlubotisku.*
- ☑ *Odstraňování nálepek a štítků*
- ☑ *Čištění sítotisku na skle, plastech, kovech, textilu – aplikace stříkáním.*
- ☑ *Čištění povrchů znečištěných od pryskyřic, lepidel, barev, laků a inkoustů.*
- ☑ *Mytí nádrží, tanků, mixovacích a dávkovacích zařízení pryskyřic.*
- ☑ *Čištění výrobních tanků a mixérů.*
- ☑ *Čištění zásobníků a nanášecích zařízení u tiskařských strojů*
- ☑ *Rychlé odstraňování barev a laků v tiskařském průmyslu*
- ☑ *Čištění stříkacích kabin*
- ☑ *Odstranění označení na elastomerových elektrických kabelech.*

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Ponoření
Kartáč a štětec

Ponoření a míchání
Mikrovlákno

Cirkulace
Nízkotlakové stříkání

Tampon

CHARAKTERISTIKA SOLVENT S20	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhled	Vizuálně	Kapalina	
Barva	Interne CQ 016	Průhlená	
Test - Měděný plát koroze 100 h v 40°C	ASTM D 130 NFM M 07015	1a	Záznam
Fyzikální stav	Vizuálně	Kapalina	
Index KB, schopnost rozpouštědla	ASTM D 1133	neměřitelný	[bonitace]
Hustota při 25°C	EN ISO 12 185	890	kg/m ³
Bod vznícení v uzavřené nádobě	ISO 2719	25	°C
Bod samovznícení	ASTM E 659	290	°C
Bod tuhnutí	ASTM D 97	-69	°C
Zůstatek po odpaření	ASTM D 1209	0	%
Tlak (tenze) par při 20°C	NF M 07 007	1,29	kPa
Povrchové napětí při 20°C	ISO 6295	26,9	Dynes/cm
Viskozita při 25°C	ASTM D 445	0,8	mm ² /s
Rychlost odpařování	NF T 30 301	2-3	minuty

Návod k použití: **IMPASOL® SOLVENT S 20** je čistý odstraňovač použitelný na všechny druhy materiálů. Aplikace jsou možné stíráním, vyplachováním nebo máčením. Další možností je aplikace **IMPASOL® SOLVENT S 20** a po následném změkčení a odloupení vrstvy poté opláchnutí tlakovou vodou pro rychlé odstranění hrubých nečistot (barev, laků, povlaků), čímž se sníží spotřeba produktu. Čas odstraňování je závislý na síle (tloušťce), stupni vytvrzení (polymerizace) a na teplotě při odstraňování.

IMPASOL® SOLVENT S 20 je schopen přibližně za 1 až 3 minuty očistit slabé povlaky, nátěry (5-50µm). V případě odstraňování více vrstev nátěru může být tento čas i delší (10 minut a více - dle vrstev povlaku).

Balení: 5, 30 a 200 litrů

HF SERVIS s.r.o., Plešnice 25, 330 33 Město Touškov, Tel: 377 279 255, technik@hfservis.cz

www.impasol.com