

IMPASOL® SOLVENT S 90

**ODSTRAŇOVAČ STARÝCH NÁTĚRŮ, BAREV, LAKŮ A LEPIDEL
NAHRAZUJE PRODUKTY S METYLCHLORIDEM (DICHLORMETANEM)
OPLACHOVATELNÝ VODOU**

IMPASOL® SOLVENT S90 je specificky vyvinutý pro extrémní odstranění všech typů barev, laků a inkoustů, účinnost rozšířena o pryskyřice. Je ideální k vysoce efektivnímu a ekonomickému odstraňování široké palety nátěrů, ale také na dvousložkové systémy, teplem vytvrditelné systémy a dokonce i na systémy s UV polymerizací !!!

Speciálně k odstranění glycerofosforečných kyselin, plasty na bázi derivátu celulózy, akrylových pryskyřic, vinylů, aminoplastů, acrylic, polyesterů, fenolů, jedno a dvousložkových epoxidových pryskyřic, jedno a dvousložkových polyuretanů používaných v průmyslu, kde výrazně zlepšuje ekonomické (nízké ztráty odpařováním), pracovní (velmi snadná aplikace) a bezpečnostní podmínky.

Tento produkt umožňuje snížit používané množství až o 30% oproti obvyklým přípravkům. Má mnohem větší zakrývací schopnost než většina tradičních odlakovačů, díky své **SMÁČIVOSTI**, své optimální rychlosti odpařování a svojí snadnou aplikací bez nebezpečných faktorů. Jejím používáním se vyhnete jedovatým, karcinogenním a extrémně hořlavým ředidlům.

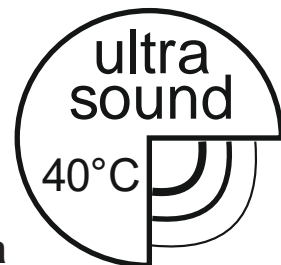
IMPASOL® SOLVENT S90 se nechá opláchnout vodou pod nízkým tlakem a tím velice snižuje ekonomické náklady a rychlost odpaření. Garantujeme bez metylenchloridu.

APLIKACE

- Vyplachování a čištění systémů a hlav u zařízení na tvorbu PU pěn.*
- Vyplachování a čištění systémů a forem od nánosů kompozitních polyesterových pryskyřic, gelů a barev.*
- Vyplachování termoplastových forem od pryskyřic.*
- Vyplachování zásobníků inkoustů v ofsetovém tisku a flexografii.*
- Čištění štětců, válečků, nářadí, aplikátorů a náčiní od pryskyřic.*
- Máčení, stříkání a čištění nerezových válců, hlubotisku a přivaděčů válců.*
- Odstraňování nálepek a štítků*
- Čištění povrchů znečištěných od pryskyřic, lepidel, barev, laků a inkoustů.*
- Čištění lisů a zařízení na aplikaci živic, bitumenů a asfaltů.*
- Čištění sítotisků a jejich součástí.*
- Mytí nádrží, tanků, mixovacích a dávkovacích zařízení pryskyřic*
- Čištění stříkáním a kartáčováním výrobních tanků a mixérů.*

IMPASOL® SOLVENT S90 je především doporučován na :

- *Máčení aplikátorů, forem, trysek a difuzorů znečištěných od laků, barev, pěn, lepidel.*
- *Máčení zásobníků, příslušenství, aplikátorů na nanášení polymerovaných barev.*
- *Mytí a čištění od pryskyřic.*
- *Odstraňování barev a laků.*



ZPŮSOB POUŽITÍ

- ☉ Hadr
- ☉ Ponoření
- ☉ Máčení
- ☉ Tampon
- ☉ Kartáč a štětec
- ☉ Cirkulace
- ☉ Ultrazvuk
- ☉ Ponoření a míchání
- ☉ Nízkotlakové stříkání

CHARAKTERISTIKA	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhled	Vizuálně	Průhlená	
Barva	Interne CQ 016	Jantarová	
Kyselost	ASTM D 847	0	% množství
Test - Měděný plát koroze 100 h v 40°C	ASTM D 130 NFM M 07015	1a	Záznam
Fyzikální stav	Vizuálně	Kapalina	
Ředitelnost vodou		0	ppm
Index KB, schopnost rozpouštědlo [bonitace]	ASTM D 1133	>300	
Index lomu světla, při 20°C	ASTM D 1218	1,4830	
Hustota při 25°C	EN ISO 12 185	949	kg/m ³
Zápach		Téměř bez zápachu	
Bod vznícení v uzavřené nádobě	ISO 2719	50	°C
Bod samovznícení	ASTM E 659	>200	°C
Bod tuhnutí	ASTM D 97	-30	°C
Zůstatek po odpaření	ASTM D 1209	<3	%
Výše odpařování relativně (ether=1)	DIN 53 170	700	
Obsah aromátů	NF M 07 024	0	% v/v
Obsah benzenu	ASTM D 4367	0	% (m/m)
Obsah vody, chloru, síry, CFC a HCFC, Bromopropanu a chlorovaných ředidel		0	% (m/m)
Obsah těžkých kovů		0	% (m/m)
Povrchové napětí při 20°C	ISO 6295	30,8	Dynes/cm
Odolnost napětí	IEC 156	7 000	V
Viskozita při 25°C	ASTM D 445	1,6	mm ² /s
Rychlost odpařování	NF T 30 301	6 hod	

ČIŠTĚNÍ V ULTRAZVUKU ZA TEPLA I ZA STUDENA. Skvěle funguje v ultrazvukové myčce do teploty 40°C při frekvencích 25 nebo 40kHz. Výrazně zkracuje dobu odstraňování a odmašťování.

BALENÍ : 30 a 200 litrů

Návod k použití: **IMPASOL® SOLVENT S 90** je čistý odstraňovač použitelný na všechny druhy materiálů. Součástky čistíme vyplachováním nebo máčením. Také můžeme aplikovat **IMPASOL® SOLVENT S 90** a poté (po změkčení a odloupení vrstvy) opláchnout tlakovou vodou pro rychlé odstranění hrubých nečistot (barev, laků, povlaků), tím také snížíme spotřebu **IMPASOL® SOLVENT S 90**. Čas odstraňování je závislý na síle (tloušťce) a stupni vytvrzení (polymerizace), teplotě odstraňování a na případném použití v ultrazvukové myčce do teploty 40°C při frekvencích 25 nebo 40kHz. **IMPASOL® SOLVENT S 90** je schopný přibližně za 1 až 5 minut očistit slabé povlaky, nátěry (5-50µm). V případě odstraňování více vrstev nátěru může být tento čas i delší (1 hodina a více dle vrstev povlaku).

HF SERVIS s.r.o., Plešnice 25, 330 33 Město Touškov

Tel. : 377 279 255, E-mail: technik@hfservis.cz www.hfservis.cz

www.impasol.com