

# IMPASOL® STRIPPER 300

**SILNÝ A RYCHLÝ ODSTRAŇOVAČ EPOXIDŮ  
URČEN NA ŘEDĚNÍ, ČIŠTĚNÍ A ODSTRANĚNÍ BAREV, LAKŮ,  
POLYMERŮ A LEPIDEL NA BÁZI JEDNO A DVOUSLOŽKOVÝCH  
EPOXIDOVÝCH PRYSKYŘIC, EPOXI-URETANŮ, FENOLŮ,  
JEDNOSLOŽKOVÝCH POLYURETANŮ, PU EPOXIDŮ A POLYESTERŮ**

**IMPASOL® STRIPPER 300** je vyvinut jako silný a rychlý odstraňovač epoxidů. Určen pro odstranění barev, laků, polymerů a lepidel na bázi jedno a dvousložkových epoxidových pryskyřic, epoxi-uretanů, polyesterů, fenolů, jednosložkových polyuretanů a PU epoxidů používaných v průmyslu. Je ideální k vysoce efektivnímu a ekonomickému odstraňování široké palety nátěrů, ale také na dvousložkové systémy. Jedná se o velice účinný ODSTRAŇOVAČ STARÝCH NÁTĚRŮ. Určen speciálně na čištění štětců, válečků, náradí, aplikátorů a k máčení, stříkání a čištění nerezových válců, hlubotisku a přivaděčů válců.

Díky své smáčivosti má větší zakrývací a penetrační schopnost než většina tradičních odlakovačů.

Neobsahuje metylenchlorid, který je klasifikován jako karcinogenní R40, čímž výrazně zlepšuje bezpečnostní podmínky, dále ekonomické podmínky díky nízké ztrátě odpařováním a pracovní podmínky vzhledem k velmi snadné aplikaci.

**IMPASOL STRIPPER 300** je doporučován především na:

- ✓ *Máčení zásobníků, příslušenství, aplikátorů, forem, trysek a difuzorů znečištěných od laků, barev, lepidel a pryskyřic*
- ✓ *Odstraňování vrstev barev, laků a povrchových úprav*
- ✓ *Odstraňování epoxidových polymerů*
- ✓ *Odstraňování polyesterových a epoxidových vytvrzených pryskyřic máčením*
- ✓ *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, náradí, aplikátorů a náčiní*
- ✓ *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 a monomerů.*
- ✓ *Čištění výrobních tanků a mixérů - stříkáním a kartáčováním.*

## ZPŮSOB POUŽITÍ:

Ponoření  
Kartáč a štětec

Ponoření a míchání  
Mikrovlákno

Máčení  
Tampon

Cirkulace  
Nízkotlakové stříkání

CHARAKTERISTIKA	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhled	Vizuálně	Průhlená kapalina	
Barva	Interne CQ 016	Zakalená - průsvitná	
Kyselost	ASTM D 847	0	% množství
Test - Měděný plát koroze 100 h v 40°C	ASTM D 130 NFM M 07015	1a	Záznam
Ředitelnost vodou		0	ppm
Index KB, schopnost rozpouštědlo [bonitace]	ASTM D 1133	>300	
Obsah VOC		0,79	Kg/kg
Hustota při 25°C	EN ISO 12 185	899	kg/m <sup>3</sup>
Bod vznícení v uzavřené nádobě	ISO 2719	32	°C
Bod samovznícení	ASTM E 659	>200	°C
Bod tuhnutí	ASTM D 97	-42	°C
Zůstatek po odpaření	ASTM D 1209	<1	%
Výše odpařování relativně (ether=1)	DIN 53 170	600	
Povrchové napětí při 20°C	ISO 6295	30,8	Dynes/cm
Viskozita při 25°C	ASTM D 445	1,6	mm <sup>2</sup> /s
Rychlost odpařování	NF T 30 301	Až 3 hod	

**Návod k použití:** Aplikace jsou možné ponořením, vymýváním, vyplachováním nebo máčením. Další možností je aplikace **IMPASOL® STRIPPER 300** 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) a stupni vytvrzení (polymerizace), na teplotě při odstraňování a na případném použití mechanického odstranění.

**IMPASOL® STRIPPER 300** je schopen přibližně za 10 až 15 min očistit slabé povlaky, nátěry (5-50µm). V případě odstraňování více vrstev nátěru může být tento čas delší (1 hodina a více) dle počtu vrstev povlaku.

**Balení:** 5, 30 a 200 litrů

HF SERVIS s.r.o., Plešnice 25, 330 33 Město Touškov, Tel: 377 279 255, Email: [technik@hfservis.cz](mailto:technik@hfservis.cz)

[www.impasol.com](http://www.impasol.com)