

# EMULZIÓK ÉS OLAJOK FORMÁZÁSI MŰVELETEKHEZ

TERMÉK MEGNEVEZÉSE	TULAJDONSÁGOK						ANYAG TÍPUSA					ALKALMAZÁS
	VISZKOZITÁS 40 °C-NÁL (mm <sub>2</sub> /s)	KÉN	ÉSZTEREK	FOSFOR	KLÓR	EGYEBEK	ROZSDAMENTES ACÉL	HORGANYZOTT ACÉL	ACÉL	ALUMINIUM	SZÍNES FÉMEK	

## OLAJOK MÉLYHÚZÁSHOZ

Iloform BWN 205	600	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	-	Olaj a mélyhúzásos műveletekhez, rudak vágásához, erős acéllemezekhez, ötvözött acélokhoz és alumínium ötvözetekhez.
Iloform PN 226	67	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	Olaj mélyhúzáshoz közepes és magas terhelésnél az egyszeres és többfokozatú sajtológépeknél.
Iloform PN 2405	120	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	Olaj mélyhúzáshoz alacsony terhelésnél egyszerű formákhoz.
Iloform SLZ 350	312	✓	✓	-	-	✓	-	-	✓	✓	-	Olaj mélyhúzásos műveletekhez közepes és magas terheléseknél az egyszeres és többfokozatú sajtológépeknél.

## EMULGEÁLÓ OLAJOK MÉLYHÚZÁSHOZ

Iloform PS 303	n.m.	-	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	Teljesen szintetikus mélyhúzó olaj hidegalakításhoz, lyukasztáshoz, mélyhúzáshoz és huzalok húzásához.
----------------	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

# EDZŐOLAJOK

TERMÉK MEGNEVEZÉSE	VISZKOZITÁS 40 °C-NÁL (mm <sub>2</sub> /s)	ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET TARTOMÁNY (°C)	LOBBANÁSPONT (°C)	ALKALMAZÁS
--------------------	--	----------------------------------	-------------------	------------

Iloquen 1	20	+30 +80 (védő atmoszféra nélkül) +50 +100 (védő atmoszféra nélkül)	210	Általános felhasználású edzőolaj hidegfürdős edzéshez, ötvözött szerkezeti acélokhoz kis- és közepes keresztmetszetig, mint pl. anyák, rugók, csapszegek, stb.
Iloquen 77	47	+30 +80 (védő atmoszféra nélkül) +50 +140 (védő atmoszféra nélkül)	>220	Edzőolaj szénacélhoz, ötvözött acélhoz és nitrides acélokhoz.
Iloquen 455	30	+30 +70 (védő atmoszféra nélkül) +50 +100 (védő atmoszféra nélkül)	200	Paraffinos ásványolaj alapú edzőolaj fokozott lehűlési sebességgel. Csavarok, dugattyúk, körfűrészek és csapágy részegységek edzésére használják.

## VÍZBÁZISÚ EDZŐFOLYADÉKOK

Iloquen 700 Aqua	85		20-45	-	Szintetikus koncentrátum acélok és ötvények indukciós edzéséhez. Ajánlott üzemi koncentráció 5-25%.
Iloquen 768 Aqua	100		max. +50-ig	-	Polimereken alapuló szintetikus koncentrátum, vízben emulgeálható. Fogaskerekek, forgattyús tengelyek, üzemanyag befecskendezők és körfűrészek indukciós edzésére használják. Ajánlott koncentráció 1-25%.
Iloquen 768 Aqua FF	100		max. +50-ig	-	
Iloquen 2000 Aqua	73		20-45	-	Szintetikus koncentrátum indukciós edzéshez. Ajánlott koncentráció 5-25%.

n.m. = nincs meghatározva