

Resistance table/ Tabela odporności

Fradiflex® metal water stop Fradiflex® blacha szczelinowa

The Fradiflex® metal water stop consists of galvanised sheet steel, with one-sided or double-sided special coating.

Fradiflex® blacha szczelinowa składa się z ocynkowanej blachy stalowej, pokrytej z jednej lub dwóch stron specjalną powłoką.



resistance table (excerpt)

Tabela odporności (wyciąg)

col. 1: reference group <i>kol. 1: grupa referencyjna</i>	col. 2: test medium <i>kol. 2: materiał testowy</i>	[trivial name] <i>[nazwa potoczna]</i>	Resistance <i>odporność</i>
fuels and other hydrocarbons <i>paliwa i pozostałe węglowodory</i>	biodiesel <i>biodiesel</i>		-
	petrol <i>benzyna</i>		-
	diesel fuel <i>olej napędowy</i>		-
	heating oil <i>olej opałowy</i>		-
	light petrol <i>benzyna lekka</i>		-
	mineral oil <i>olej mineralny</i>		- / +
	engine oil <i>olej silnikowy</i>		-
	paraffin oil (spindle oil) <i>parafinowy (olej wrzecionowy)</i>		- / +
solvents <i>rozpuszczalniki</i>	trichloroethylene <i>trichloreten</i>	[TCE, trichlor, tri] [TCE, trójchlor, tri]	-
	toluol <i>toluen</i>		-
alcoholes <i>alkohole</i>	2-butoxy ethyl alcohol <i>2-butoksyłowy alkohol etylowy</i>		+
	2-ethylene hexanol <i>2-heksanol etylenowy</i>		-
	acetone <i>aceton</i>		-
	ethanol (20%) <i>etanol (20%)</i>	[alkohol etylowy]	+
	ethanol (100%) <i>etanol (100%)</i>	[alkohol etylowy]	-

col. 1: reference group <i>kol. 1: grupa referencyjna</i>	col. 2: test medium <i>kol. 2: materiał testowy</i>	[trivial name] <i>[nazwa potoczna]</i>	Resistance <i>odporność</i>
alcalis <i>alkalia</i>	ammonium hydroxide (22%) <i>amoniak (22%)</i>	[ammonia water] <i>[22%- roztwór amoniaku]</i>	+
acids <i>kwasy</i>	chloric acid (10%) <i>kwask chlorkowy (10%)</i>		+
	acetic acid (10%) <i>kwask octowy (10%)</i>	[ethanoic acid] <i>[kwask etanowy]</i>	+
	acetic acid (25%) <i>kwask octowy (25%)</i>	[ethanoic acid] <i>[kwask etanowy]</i>	+
	hydrogen flourid (7%) <i>fluorowodór (7%)</i>	[hydrofluoric acid] <i>[kwask fluorowodorowy]</i>	+
	lactic acid (50%) <i>kwask mlekowy (50%)</i>		+
	phosphor acid (ortho) (84%) <i>kwask fosforowy (orto) (10%)</i>	[orthophosphoric acid] <i>[kwask ortofosforowy]</i>	+
	nitric acid (10%) <i>kwask azotowy (10%)</i>		+
	nitric acid (20%) <i>kwask azotowy (20%)</i>		+
	sulpharic acid (5%) <i>kwask siarkowy (5%)</i>		+
	hydrogen peroxide (H ₂ O ₂) (37%) <i>nadtlenek wodoru (H₂O₂) (37%)</i>		+
	aqueous solutions <i>roztwory wodne</i>	chlorine water (swimming pool) <i>woda chlorowana (baseny)</i>	
clarified water (pH 5 - 6) according to the ordinance on sewage sludge treatment <i>woda oczyszczona (pH 5 - 6) [według rozporządzenia w sprawie oczyszczania osadów ściekowych]</i>			+
concentrated soapsuds <i>skoncentrowane mydliny</i>			+
tap water <i>woda z kranu</i>			+
sodium carbonate solution (10% in water) <i>węglan sodu (10% w wodzie)</i>			+
sodium citrate (12%) <i>cytrynian sodu (12%)</i>			+
sodium hypochlorite solution <i>roztwór podchlorynu sodu</i>			+
seawater <i>woda morską (słona woda)</i>			+
miscellaneous <i>pozostałe</i>	ethyl acetate <i>octan etylu</i>		-
	ethylene-1,2-diamine <i>etano-1,2-diamina</i>	[ethylenediamine] <i>[etylenodiamina (EDA)]</i>	-
	fomaldehyde solution (37%) <i>formaldehyd (37%)</i>	[formalin (37%)] <i>[formalina (37%)]</i>	+
	Perhydrol® (33%) <i>--</i>		+
	liquid pig manure, liquid manure <i> płynny obornik świński, gnojowica</i>		+
	Trennfit Super <i>--</i>		+

col. 1: reference group <i>kol. 1: grupa referencyjna</i>	col. 2: test medium <i>kol. 2: materiał testowy</i>	[trivial name] <i>[nazwa potoczna]</i>	Resistance <i>odporność</i>
	cement laitance <i>mleczko cementowe</i>		+

legend/ <i>legenda</i>		
chemical resistance <i>odporność chemiczna</i>	+	resistant <i>odporność</i>
	- / +	resistant during a short exposure time <i>odporny podczas krótkiego czasu ekspozycji</i>
	-	not resistant, product matrix destroyed <i>nie odporny, struktura produktu zniszczona</i>

Disclaimer / Notes:

All technical data stated in this TDS are based on laboratory tests. Actual measured data may vary due to circumstances beyond our control. Recommendations with regard to product application given in the present technical data sheet for practical assistance of product users are based on our experience and our present scientific and practical body of knowledge. These recommendations, however, are given without engagement and do not establish a contractual relationship or subsidiary duties. These recommendations do not relieve users of their liability and of their own responsibility to test, whether our product is adequate for the intended purpose of application. Please refer to the latest edition of this Technical Data Sheet on our web presence www.maxfrank.com

Uwaga:

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na badaniach laboratoryjnych. Rzeczywiste dane pomiarowe mogą się różnić z powodu okoliczności, na które nie mamy wpływu. Zalecenia dotyczące zastosowania produktu podane w niniejszej karcie charakterystyki technicznej, mające na celu zapewnienie praktycznej pomocy użytkownikom produktu, oparte są na naszym doświadczeniu i aktualnym stanie naszej wiedzy naukowej i praktycznej. Zalecenia te są jednak wydawane bez zobowiązań i nie ustanawiają stosunku umownego ani dodatkowych obowiązków. Zalecenia te nie zwalniają użytkowników z ich odpowiedzialności oraz z ich własnej odpowiedzialności za sprawdzenie, czy nasz produkt jest odpowiedni do zamierzonego celu zastosowania. Prosimy o zapoznanie się z najnowszym wydaniem niniejszej Karty Danych Technicznych na naszej stronie internetowej www.maxfrank.com.