

Productos de uso profesional

Resistencia química por sistema de pisos industriales

E *Chemical resistance for industrial flooring system.*

PT *Resistência química para o sistema de piso industrial.*



Excelente

*Excellent
Excelente*

No se observa deterioro a largo plazo después del contacto con el químico.

No long-term deterioration observed after contact with the chemical.

Sem deterioração observada a longo prazo após o contato com o produto químico.



Término Medio

*Middle Term
Meio Termo*

No se ve afectado después de un mes de contacto, pero luego puede fallar.

Unaffected after a month of contact, but then may fail.

Não afetado após um mês de contato, mas depois pode falhar.



Corto Plazo

*Short Term
Curto Prazo*

No se ve afectado a las 24 horas de contacto, pero puede fallar después.

Unaffected after 24 hours of contact, but may fail later.

Não afetado após 24 horas de contato, mas depois pode falhar.



No Resiste

*Not Resistant
Não Resistente*

Es posible que se observe deterioro dentro de las dos o tres horas de contacto.

It is possible to observe deterioration within two or three hours of contact.

É possível deterioração é observada dentro de duas ou três horas de contato.

ferrocement[®]

RESULTADO DEL TEST

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Acetaldehyde		NR	NR	NR	TM	NR
Acetic Acid @ 20 °C	5	NR	NR	NR	E	NR
Acetic Acid @ 20 °C	10	NR	NR	NR	E	NR
Acetic Acid @ 60 °C	10	NR	NR	NR	NR	NR
Acetic Acid @ 20 °C	20	NR	NR	NR	E	NR
Acetic Acid @ 20 °C	30	NR	NR	NR	E	NR
Acetic Acid @ 60 °C	30	NR	NR	NR	NR	NR
Acetic Anhydride		NR	NR	NR	E	NR
Acetone		NR	NR	NR	NR	NR
Acetonitrile		NR	NR	NR	E	NR
Acetol Chloride		NR	NR	TM	E	TM
Acrolein		NR	NR	NR	E	NR
Acrylic Acid @ 20° C	100	NR	NR	NR	E	NR
Acrylic TMethyl Ester		NR	NR	NR	E	TM
Acrylonitrile		NR	NR	NR	TM	NR
Adiponitrile		TM	TM	TM	E	TM
Allyl Alcohol		NR	NR	TM	E	TM
Allyl Chloride		NR	NR	TM	E	TM
Aluminium Sulphate @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Amines		NR	NR	TM	TM	TM
Ammonia 0.880 @ 20 °C		NR	NR	NR	E	NR
Ammonia (aq. Solution) @ 20 °C	40	TM	—	TM	TM	TM
Ammonium chloride @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Ammonium Nitrate @ 20° C	30	E	E	E	E	E
Amyl Acetate (Mixed Isomers)		TM	TM	TM	E	TM
Aniline		NR	NR	NR	TM	NR
Aromasol H		E	E	E	E	E
Beer		E	E	E	E	E
Benzene		NR	NR	E	E	E
Benzyl Alcohol		NR	NR	NR	E	NR
Benzil Chloride		NR	NR	NR	E	NR
Blood		E	E	E	E	E

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Boric Acid @ 20 °C	20	TM	TM	TM	E	TM
Brine	3-30	E	E	E	E	E
Butanol		TM	TM	—	E	—
Butyl Acetate		TM	TM	TM	E	TM
Butyl Acrylate		E	E	TM	E	TM
Butyl Benzyl Phthalate		E	E	TM	E	TM
Butyl Ether		E	E	E	E	E
Butyric Acid		NR	NR	NR	TM	NR
Butyrolactone		NR	NR	NR	TM	NR
Calcium Carbonate Solution	Saturated	E	E	E	E	E
Calcium Hydroxide susp'n	30	E	E	E	E	E
Caprolactam @ 20 °C	30	TM	TM	E	E	E
Caprolactam @ 20 °C	20	TM	TM	E	E	E
Caprolactam @ 20 °C	50	TM	TM	E	E	E
Caprolactam @ 20 °C	100	TM	TM	E	E	E
Carbon Tetrachloride		TM	TM	E	E	E
Castor Oil		E	E	E	E	E
Chicken Fats		TM	E	TM	E	TM
Chloride of Lime Solution @ 20 °C	1	E	E	E	E	E
Chlorinated Paraffin		E	E	TM	E	TM
Chlorobenzene		NR	NR	NR	TM	NR
Chloroform		NR	NR	NR	NR	NR
Chromic Acid @ 20 °C	1	E	E	E	E	E
Chromic Acid @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Chromic Acid @ 20 °C	10	E	E	E	E	E
Chromic Acid @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Ciopen A30		E	E	E	E	E
Ciopen A60		E	E	E	E	E
Citric Acid @ 20 °C	10	E	E	E	E	E
Citric Acid @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Cleaning agent for heavy duty vehicles	10	TM	TM	NR	E	NR
Cleaning agent for heavy duty vehicles -conc'n		TM	TM	NR	E	NR

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Cleaning Petrol		E	E	E	E	E
Coconut Fatty Acid		E	E	E	E	E
Coconut Oil		E	E	E	E	E
Cod Liver Oil		E	E	E	E	E
Common Salt Solution @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Common Salt Solution	Saturated	E	E	E	E	E
Copper Sulphate Solution @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Cotton Seed Oil		E	E	E	E	E
Creosote		E	E	TM	E	TM
Cresylic Acid		NR	NR	NR	TM	NR
Crotonaldehyde		NR	NR	NR	TM	NR
Crude Oil		E	E	E	E	E
Cyclohexane		E	E	E	E	E
Cyclohexanol		E	E	E	E	E
Cyclohexanone		NR	NR	E	E	E
Decnol		E	E	E	E	E
Deionized Water		E	E	E	E	E
Detergent Solution	3	E	E	E	E	E
Diacetone Alcohol		E	E	E	E	E
Dibutyl Phthalate		E	E	E	E	E
Dichlorobenzene		E	E	TM	E	TM
Dichloroethane		NR	NR	NR	TM	NR
Dichloroethylene		NR	NR	NR	E	NR
Dichloromethane		NR	NR	NR	E	NR
Dichloropropane		E	E	E	E	E
Dicyclopentadiene		TM	TM	TM	E	TM
Diesel Oil		E	E	E	E	E
Diethanolamine		TM	TM	TM	E	TM
Diethylamine (aq. Solution) @ 20 °C	50	NR	NR	NR	TM	NR
Diethylamine (aq. Solution) @ 20 °C	60	NR	NR	NR	NR	NR
Diethylene Glycol		NR	NR	NR	TM	NR
Diethylene Glycol Monobutyl Ether		TM	TM	NR	TM	NR

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Diethylene Glycol Monoethyl Ether		NR	NR	NR	TM	NR
Diethylene Glucol Monomethyl Ether		NR	NR	NR	TM	NR
Diethylene Triamine @ 20 °C	100	NR	NR	NR	NR	NR
Diethylether		TM	TM	NR	TM	NR
Di-Isobutyl Ketone		E	E	TM	E	TM
Dimethylamine (Aq. Solution) @ 20 °C	40	TM	TM	NR	TM	NR
Dimethylamine (Aq. Solution) @ 20 °C	50	NR	NR	NR	NR	NR
2-Diethylaminoethanol		TM	TM	TM	TM	TM
Dimethyl Formamide (Dtmf)		NR	NR	NR	NR	NR
Di-N-Butyl Phthalate		E	E	E	E	E
Di-Octyl Phthalate		E	E	E	E	E
Dioxan		NR	NR	TM	E	TM
Dipentene		E	E	E	E	E
Di-Propylene Glycol		E	E	E	E	E
Dishwashing Detergent	3	E	E	E	E	E
Dutrex 217 Uk		E	E	NR	E	NR
Electrocoating		E	E	E	E	E
Epichlorohydrin		NR	NR	TM	E	TM
Ethanol @ 20 °C	10	E	E	E	E	E
Ethanol @ 20 °C	15	E	E	E	E	E
Ethanol @ 20 °C	70	E	E	E	E	E
Ethanol @ 20 °C	96	E	E	E	E	E
Ethanolamine		NR	NR	TM	TM	TM
Ethyl Acetate		NR	NR	E	E	E
Ethyl Acrylate		NR	NR	E	E	E
Ethyl Benzene		TM	TM	TM	TM	TM
Ethylene Diamine		NR	NR	TM	TM	TM
Ethyl Glycol		E	E	TM	E	TM
Ethylene Glycol		E	E	E	E	E
Ethyl Glycol Acetate		E	E	E	E	E
Ethylene Glycol Tmonobutyl Ether		TM	TM	TM	E	TM
Ethylene Glycol Monobutyl Ether Acetate		E	E	TM	E	TM

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Ethylene Glycol Monoethyl Ether		NR	NR	NR	TM	NR
Ethylene Glycol Monoethyl Ether Acetate		TM	TM	TM	E	TM
Ethylene Glycol Dimethyl Ether		NR	NR	NR	NR	NR
2-Ethyl Hexanol		E	E	TM	E	TM
2-Ethyl Hexyl Acrylate		E	E	TM	E	TM
Ethyleneimine		NR	NR	NR	TM	NR
Fish Oil		E	E	E	E	E
Formaldehyde @ 20 °C	40	E	E	NR	E	NR
Formaldehyde @ 20 °C	100	TM	TM	NR	E	NR
Formic Acid @ 20 °C	5	TM	TM	NR	E	NR
Formic Acid @ 20 °C	10	TM	TM	NR	E	NR
Formic Acid @ 20 °C	20	NR	NR	NR	E	NR
Formic Acid @ 20 °C	30	NR	NR	NR	E	NR
Formic Acid @ 20 °C	98	NR	NR	NR	TM	NR
Furfural		NR	NR	NR	TM	NR
Furfuryl Alcohol		NR	NR	NR	TM	NR
Glycerol		E	E	E	E	E
Grape Juice		TM	TM	TM	E	TM
Groundnut Oil		E	E	E	E	E
Heptane		E	E	E	E	E
Hexane		E	E	E	E	E
Hexylene Glycol		E	E	TM	E	TM
Hydrazine Hydrate		TM	TM	NR	TM	NR
Hydrochloric Acid @ 20 °C	5	E	E	NR	E	NR
Hydrochloric Acid @ 20 °C	10	TM	TM	NR	E	NR
Hydrochloric Acid @ 20 °C	36	NR	NR	NR	E	NR
Hydrofluoric Acid @ 20 °C	48	NR	NR	NR	E	NR
Hydrogen Peroxide @ 20 °C	3	E	E	E	E	E
Hydrogen Peroxide @ 20 °C	100	TM	TM	E	E	E
Hydrogen Sulphide		TM	TM	TM	E	TM
Iso-Amyl Acetate		E	E	E	E	E
Iso-Amyl Alcohol		TM	TM	E	E	E

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Iso-Butanol		TM	TM	E	E	E
Iso-Butyl Acetate		E	E	E	E	E
Iso-Butyraldehyde		NR	NR	TM	TM	TM
Iso-Octanol		E	E	E	E	E
Iso-Pentane		E	E	E	E	E
Iso-Phorone		TM	TM	TM	TM	TM
Iso-Phorone Diamine 100% @ 20 °C		NR	NR	TM	TM	TM
Isoprene		TM	TM	TM	E	TM
Iso-Propanol		TM	TM	E	E	E
Iso-Propyl Alcohol		TM	TM	TM	E	TM
Jet Fuel		E	E	E	E	E
Kerosene		E	E	E	E	E
Lactic Acid @ 20 °C	2	E	E	E	E	E
Lactic Acid @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Lactic Acid @ 20 °C	30	TM	TM	TM	E	TM
Lactic Acid @ 20 °C	90	NR	NR	NR	E	NR
Lard		E	E	E	E	E
Lime Juice		TM	TM	TM	E	TM
Linseed Fatty Acid		E	E	E	E	E
Linseed Oil		E	E	E	E	E
Maleic Acid @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Methanol		NR	NR	E	E	E
Methyl Acetate		NR	NR	NR	E	NR
Methyl Acrylate		NR	NR	E	E	E
Methylene Chloride		NR	NR	NR	NR	NR
Meta Cresol		NR	NR	NR	TM	NR
Methyl Ethyl Ketone (TMEK)		NR	NR	NR	NR	NR
Methyl Glycol Acetate		TM	TM	TM	TM	TM
Methyl Isobutyl Ketone (TMIBK)		TM	TM	TM	TM	TM
Methyl Methacrylate		NR	NR	TM	E	TM
Milk		E	E	E	E	E
Mineral Oil		E	E	E	E	E

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Molasses		E	E	E	E	E
Morphine		NR	NR	NR	TM	NR
N-amino Ethyl Piperazine @ 20 °C	100	NR	NR	TM	TM	TM
Naphtha (Petroleum)		E	E	TM	E	TM
Naphtha (Solvent)		E	E	TM	E	TM
Naphthenic Acid		E	E	E	E	E
N-Butanol		E	E	TM	E	TM
N-Butyl Acetate		E	E	TM	E	TM
N-Heptanol		E	E	E	E	E
N-Hexanol		E	E	E	E	E
Nitric Acid @ 20 °C	1	E	E	E	E	E
Nitric Acid @ 20 °C	3	E	E	E	E	E
Nitric Acid @ 20 °C	5	TM	TM	E	E	E
Nitric Acid @ 20 °C	10	TM	TM	E	E	E
Nitric Acid @ 20 °C	30	NR	NR	NR	E	NR
Nitric Acid @ 20 °C	69	NR	NR	NR	NR	NR
Nitrobenzene		NR	NR	NR	NR	NR
Nitro-Ethane		NR	NR	NR	NR	NR
Nitro-Propane (Mixed Isomers)		NR	NR	NR	TM	NR
Nonanol		E	E	TM	E	TM
Nonyl Phenol		E	E	E	E	E
N-Pentane		E	E	E	E	E
Octanol		E	E	E	E	E
Oleic Acid @ 20° C	100	TM	TM	E	E	E
Olive Oil		E	E	E	E	E
Ortho Cresol		NR	NR	NR	TM	NR
Orthophosphoric Acid @ 20 °C	85	NR	NR	TM	E	TM
Oxalic Acid @ 20 °C	2	E	E	TM	E	TM
Oxalic Acid @ 20 °C	10	TM	TM	E	E	E
Palm Kernal Oil		E	E	E	E	E
Para Cresol (aq)		NR	NR	NR	TM	NR
Paraffin		E	E	E	E	E

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Paraffin Wax		E	E	E	E	E
Pentane (mixed Isomers)		E	E	E	E	E
Perchloroethylene		TM	TM	E	E	E
Perchloric Acid @ 20 °C	70	TM	TM	TM	TM	TM
Petrol		E	E	E	E	E
Petroleum Ether		E	E	E	E	E
Phenol		NR	NR	NR	NR	NR
Phosphoric Acid @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Phosphoric Acid @ 20 °C	10	E	E	E	E	E
Phosphoric Acid @ 20 °C	20	E	E	E	E	E
Phosphoric Acid @ 20 °C	50	E	E	E	E	E
Photographic developer Solution	10	E	E	E	E	E
Pine Oil		E	E	E	E	E
Polypropylene Glycol		E	E	E	E	E
Potassium Dichromate @ 20 °C	20	E	E	TM	E	TM
Potassium Hydroxide Solution @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Potassium Hydroxide Solution @ 20 °C	10	E	E	E	E	E
Potassium Hydroxide Solution @ 100 °C	10	E	E	E	E	E
Potassium Hydroxide Solution @ 20 °C	20	E	E	E	E	E
Potassium Hydroxide Solution @ 20 °C	50	E	E	E	E	E
Pyridine		NR	NR	TM	TM	TM
Piridine Bases		NR	NR	TM	TM	TM
Seawater		E	E	E	E	E
Sec-Butanol		E	E	TM	E	TM
Shell Rotella Oil		E	E	E	E	E
Shellsol A		E	E	TM	E	TM
Shellsol T		E	E	TM	E	TM
Silicone Oil		E	E	E	E	E
Skydrol A500		E	E	E	E	E
Soap Solution		E	E	E	E	E
Soda Solution (saturated)		E	E	E	E	E
Soda Solution (dilute)		E	E	E	E	E

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Sodium Chloride (Saturated Solution)		E	E	E	E	E
Sodium Dichromate aq. Solution @ 20 °C	33	E	E	TM	E	TM
Sodium Bicarbonate (aq)		E	E	E	E	E
Sodium Hydroxide @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Sodium Hydroxide @ 20 °C	20	E	E	E	E	E
Sodium Hydroxide @ 20 °C	50	E	E	E	E	E
Sodium Hydroxide @ 60 °C	50	NR	NR	NR	NR	NR
Sodium Hypochlorite @ 20 °C	15	E	E	E	E	E
Sodium Nitrate @ 20 °C	20	E	E	E	E	E
Solvesso 150		E	E	TM	E	TM
Soya Bean Oil		E	E	E	E	E
Stannic Chloride		E	E	E	E	E
Styrene		TM	TM	TM	E	TM
Succinic Acid	10	E	E	NR	E	NR
Sugar Solution @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Sulphuric Acid @ 20 °C	5	E	E	TM	E	TM
Sulphuric Acid @ 20 °C	10	E	E	TM	E	TM
Sulphuric Acid @ 100 °C	10	NR	NR	NR	NR	NR
Sulphuric Acid @ 20 °C	20	E	E	NR	E	NR
Sulphuric Acid @ 20 °C	30	TM	TM	NR	TM	NR
Sulphuric Acid @ 20 °C	50	TM	TM	NR	TM	NR
Sulphuric Acid @ 20 °C	98	NR	NR	NR	NR	NR
Sunflower Seed Oil		E	E	E	E	E
Tall Oil		E	E	E	E	E
Tall Oil Fatty Acid		E	E	E	E	E
Tallow		E	E	E	E	E
Tapwater		E	E	E	E	E
Tartaric Acid @ 20 °C	5	E	E	E	E	E
Tartar Solution @ 20 °C	5	E	E	NR	E	NR
Teepol		E	E	E	E	E
Tert-Butanol		E	E	TM	E	TM
Tetrachloroethylene		E	E	TM	E	TM

QUÍMICO	%	PACHER 300	MORTERO PACHER	FERROPUR GMF	FERROPUR HF	FERROPUR SL
Tetrahydroforan (THF)		NR	NR	NR	TM	NR
Tetrahydronaphthalene		E	E	TM	E	TM
Titanium Tetrachloride		TM	TM	TM	TM	TM
Toluene		E	E	E	E	E
Toluene-Di-Isocyanate		E	E	E	E	E
Tributyl Citrate		E	E	E	E	E
1, 1, 1 - Trichloroethane		E	E	NR	E	NR
Trichloroethylene		NR	NR	NR	NR	NR
Tricrasyll Phosphate		E	E	E	E	E
Triethanolamine		E	E	TM	E	TM
Triethylene Glycol		E	E	E	E	E
Triethylene Cetramine		NR	NR	TM	E	TM
Triolyl Phosphate		E	E	E	E	E
Trixylyl Phosphate		E	E	E	E	E
Urea @ 20 °C	30	E	E	E	E	E
Vegetable Juice		E	E	E	E	E
Water @ 20 °C		E	E	E	E	E
Water, Distilled @ 20 °C		E	E	E	E	E
Whisky		TM	TM	E	E	E
White Spirit		E	E	E	E	E
Wine		TM	TM	E	E	E
Xylene (mixed isomers)		E	E	E	E	E

Acceda al listado de Representantes técnicos **Ferrocement** en:
www.ferrocement.com.ar

Oficinas comerciales y planta industrial

Av. Presidente Perón 9430
Ituzaingó, Buenos Aires. B1714OMQ
Tel +5411.4621.2991
Fax +5411.4481.1422



CR 9000-2439



ferrocement[®]