

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Antes de aplicar CAFCO SprayFilm WB 3, WB 4 ó WB 5 al acero estructural, el acero debe estar imprimado con un primario aprobado por Isolatek International. **El primario debe estar aplicado conforme con las instrucciones escritas del fabricante del primario.** Asimismo, el primario debe estar completamente curado antes de la aplicación del sistema CAFCO SprayFilm.

A fin de lograr las clasificaciones de resistencia al fuego deseado para la protección de acero estructural, es esencial que CAFCO SprayFilm esté aplicado al espesor apropiado. El correcto espesor de capa delgada seca para SprayFilm puede ser encontrado en el listado de diseños en el directorio de resistencia al fuego de UL/ULC. Por favor tenga en cuenta que los espesores de capa delgada seca mencionados en los diseños puede incluir el espesor del primario.

ENSAYO DE ADHESIÓN DE PRIMARIO

Los primarios listados han sido evaluados para uso con los recubrimientos intumescente CAFCO SprayFilm bajo condiciones en laboratorios conforme con los métodos de prueba ASTM D-4541-95 (Standard Test Method for Pull-Out Strength of Coatings Using Portable Adhesion Testers). Los resultados de estos ensayos indica los primarios listados son compatibles con la capa base del intumescente, proporcionado por SprayFilm WB 3, WB 4 ó WB 5 que son aplicados conforme con nuestras instrucciones de aplicación/instalación y son seguido por las directrices del fabricantes del primario.*

PRECAUCIONES

Los primarios de Zinc no están incluidos en esta lista. Siguiendo con la práctica de la industria, la directa aplicación de recubrimientos intumescentes sobre primarios ricos en zinc sin el uso de un recubrimiento del tipo barrera aprobado no está permitida. Cuando se los deja expuestos durante largos periodos de tiempo, el recubrimiento rico en zinc puede formar una capa de sales de zinc en la superficie la cual puede inhibir la adhesión del recubrimiento intumescente.

Por favor, contacte al Departamento de Servicio Técnico de Isolatek al +1 973.347.1200 (Opción 1) ó technical@isolatek.com para asistencia adicional ó para el uso de otros primarios no listados

Lista de Primarios Compatibles

| Fabricante | Designación | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
|----------------------------|--|------|------|------|
| Aerove | Crown 7707 Galva Bright Premium - Aerosol | X | X | X |
| Aerove | 1510 Red Oxide (1501 Black, 1502 Gray, 1511 Brown) | X | X | X |
| Aerove | Rebar Green Epoxy Paint 1156 | X | X | |
| Albi | Albi 490 W | X | X | X |
| American Coatings | AK Series Shop Coat Primer (AK3333 Gray Primer - Alkyd Resin Primer) | X | X | X |
| American Coatings | AK11509 Red Oxide HS VOC 2.8 | X | X | X |
| American Coatings | AK12946 Gray Iron Oxide | X | X | X |
| American Coatings | AK 16292 2.8 VOC Low HAPs Dark Gray Primer | X | X | X |
| Ameron International / PPG | Amerlock 400 High Solids Epoxy Coating | X | X | |
| Ameron International / PPG | Amercoat 5105 Alkyd Primer (oxide red, pearl gray, white) | X | X | X |
| Anchor Paint Mfg. Co., Inc | B-9912 Lo Voc Brown Primer | X | X | X |
| Anchor Paint Mfg. Co., Inc | Low HAPS Red Primer CC0658 | X | X | X |
| Anchor Paint Mfg. Co., Inc | Structural Steel Gray Primer, #CC-486 | X | X | X |
| Anchor Paint Mfg. Co., Inc | 2653 Red Oxide Primer, Fast Dry | X | X | X |
| APCO | Fleet Line Series Gray Metal Primer VE703 | X | X | X |
| Behr | Exterior Primer Water Based Primer and Sealer #436 | X | X | X |
| Benjamin Moore & Co. | M14 Shop-Coat Modified Alkyd metal primer | X | X | X |
| Benjamin Moore & Co. | M29 DTM Acrylic Semi-Gloss | X | X | X |
| Benjamin Moore & Co. | Super Spec HP Shop Coat Alkyd P-14 | X | X | X |
| Bennette Paint | Very Quick Dry Low VOC Red Oxide Metal Primer #280944 | X | X | X |

| Compatible Primer List | | | | |
|-----------------------------|---|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| BLP Mobile Paints | MO-BAR Alkyd Universal Metal Primer (28-DR-105, 28-DH-37, 28-DW-12) | X | X | X |
| Camger Chemical Systems Inc | #100 Enamel Red 10-99 primer | X | X | X |
| Capital Paint MFG Corp | 19958 | X | X | |
| Carboline | Carboguard 893 SG | X | X | X |
| Carboline | Carbocoat 150 HG Single Component Modified Alkyd | X | X | X |
| Carboline | Carbomastic 15 Modified aluminum epoxy mastic | X | X | |
| Carboline | Carboguard 8922 Cross-Linked Epoxy | X | X | |
| Carboline | Carboguard 134 H6 Alaphatic Polyurethane | X | X | |
| Carboline | Carbomastic 15 /15 FC Part A 0185A1NL, Part B 0186b1NL | X | X | X |
| Carboline | Carboguard 888 Epoxy Polyamide Primer | X | X | X |
| Cardinal | E-305-GR533 Epoxy Powder Coating | X | X | |
| Caribbean Paint Co. | Red Oxide Primer (1820) | X | X | X |
| Caribbean Paint Co. | Plioline Combo Red Oxide Primer 1820 | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | Dark Red NULO Spray 220-R-347A | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 220-D-252, 220-D-252B | X | X | |
| Century Industrial Coatings | NULO Spray - HAPs Free Gray Primer W/B 220-D-344 | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | NULO Spray - HAPs Free Gray Primer W/B 220-D-321 | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | RD Red NULO Spray - HAPs Free Primer W/B 220-R-355A | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 120-D-263, 120-D-264, 120-D-331 | X | X | |
| Century Industrial Coatings | Joist Kote 220-D-406 Waterbased Gray Dip Joist Primer | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | Dark Red Spray Primer 220-R-250/A | X | X | |
| Century Industrial Coatings | 120-D-224A Gray | X | X | |
| Century Industrial Coatings | 120-D-1740 Gray Joist Primer | X | X | |
| Century Industrial Coatings | 120-D-326A - 275 Light Gray Spray Primer | X | X | |
| Century Industrial Coatings | 220-D-358, 220-D-358C | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 220-R-347 | X | X | |
| Century Industrial Coatings | 120-D-174Q Gray Joist Primer | X | X | |
| Century Industrial Coatings | HAPS Free Dark Gray Solvent-based Spray Primer 120-D-253B | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | Dark Gray Vacuum Primer W/B 220-D-253A, 220-D-253B | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 3.0 Gray Joist Primer Joist Kote 120-D-199M | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | Alamo Steel NULO Spray 220-R-345 | | | X |
| Chemcoat (John L. Armitage) | Armorchem 4500 Red / Gray Alkyd DIP Primer | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 220-R-485 MTH Brown Waterbased Vacuum Primer | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 220-D378B Dark Gray Dip Primer W/B | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 220-R300-103A Fast Dry WB Red Oxide Spray Primer | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | 220-D-544B Gray Water-Based Spray Primer | X | X | X |
| Century Industrial Coatings | Century Guard Joist 220-D-529 Waterbased Gray Dip Joist Primer | X | X | X |
| Chemcoat (John L. Armitage) | Armorchem 1000 SP Gray / Red / Orange Primer | X | X | X |
| Chemcoat (John L. Armitage) | Armorchem SP 1000 Gray / Red Primer | X | X | X |
| Chemcoat (John L. Armitage) | Armorchem WG-4 Hybrid WD-27185V | X | X | X |
| Chemex | CX-2006 Gray | X | X | |
| Chem-Pro | Gray No Lift Primer 2078 | X | X | |
| Cloverdale Paint Co. | Industrial Phenolic Modified Alkyd Shop Primer 71019, 71306, 71312 | X | X | X |
| Cloverdale Paints, Inc. | Universal Phenolic Alkyd Primer 83040 Grey, 83041 Red | X | X | X |
| Columbia Paint & Coatings | Industrial Shop Prime Red Oxide 07-770 | X | X | X |

| Compatible Primer List | | | | |
|---------------------------------|---|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| Columbia Paint & Coatings | Universal Metal Primer Phenolic Alkyd 07-450 Red/07-455 Light Gray | X | X | X |
| Columbia Paint & Coatings | Paint Quick Dry Metal Primer Modified Alkyd 07-466 Gray | X | X | X |
| Comex Industrial Coatings | E-10 High Solids Epoxy Coating | X | X | |
| Comex Industrial Coatings | M-10 | X | X | |
| Coronado Industrial Coatings | CORO-BOND Universal Primer 1147 Line | X | X | X |
| Crest Industries | WS VOC 102 Gray Dip Primer | X | X | X |
| Davis Frost | P-47 HS Haps Free Alkyd Red Oxide Primer | X | X | X |
| Davis Frost | 23-R612 H.S. Haps Free Red Oxide Primer | X | X | X |
| Davis Frost | P-042 3.5 VOC Red Oxide Primer | X | X | X |
| Davis Industrial Coatings | Epoxy Primer L/F Light Gray (4-3687 / 4-8939) | | | X |
| Dell + Sons Industrial Coatings | Series 116 Epoxy Kote | X | X | X |
| Delta Laboratories | 3.5 VOC Red Electrostatic Primer 3-22702 | X | X | |
| Delta Laboratories, Inc. | Lead Free Orange High Solids Primer 390027455 | X | X | |
| Delta Laboratories, Inc. | Gray Chromate Alkyd Primer 33H009351 | X | X | X |
| Delta Laboratories, Inc. | Red Shopcoat Primer 30R001055 | X | X | X |
| Devoe | 4150-7100 Red Low Voc Shopcoat | X | X | X |
| Devoe | Devflex PFDTM Akrylic Waterborne | X | X | X |
| Devoe | Rustguard Q.D. Shop Coat Primer (Red-27453, Gray-27455, Can Am dK Gray-27455) | X | X | X |
| Devoe | Rustguard 4140 Aklyd Primer (red and gray) | X | X | X |
| Diamond Vogel | QL-5505 | X | X | |
| Diamond Vogel | PB 5616 Fast Dry Red | X | X | X |
| Diamond Vogel | Red Oxide R/I L/F PN-5521 | X | X | X |
| Drew | Red Oxide Universal #4230 | X | X | X |
| Dunn-Edwards | W715 Ultra-Grip Acrylic Multi-Purpose Primer | X | X | X |
| Duron | 33-676 Red Oxide | X | X | X |
| Duron | Red Oxide Metal Primer 33-015 | X | X | X |
| Duron | Dura Clad H.S. Alkyd Shop Coat Red 33-088 | X | X | X |
| Duron | Dura Clad 906-0000 Red Primer | X | X | X |
| Eagle Bridges Marathon | Grey L/F 1035 shopcoat | X | X | X |
| Ellis | 682 Red / 683 Gray Oils Based Rust Inhib. Primer | X | X | X |
| Elpaco | 4703P | X | X | |
| Far West Paint | X-6948 AstroGalv V.O.C. Compliant Gray Alkyd Primer | X | X | X |
| Farrell Calhoun | 1099 Red Tuff Boy | X | X | X |
| Farrell Calhoun | Tuff Boy QD Low VOC Rust Stop Modified Alkyd primer 5-53 Red & 5-54 Gray | X | X | X |
| Farrell Calhoun | Tuff Boy Quick Dry 6-30 | X | X | X |
| Farwest | Astro Galvanized Red Oxide X-6933 | X | X | X |
| Farwest | TT-P-664C Lacquer Resisting Primer Phenolic Modified Alkyd | X | X | X |
| Flame Control Coatings, LLC | Flame Control No. 40-40A | X | X | X |
| Floyd Coatings, Inc. | P257 Gray Primer | X | X | |
| Forrest Paint Co. | 16P Shopcoat Primer | X | X | X |
| Fraze Paint | 661 Metal Prime Interior / Exterior Alkyd Primer | X | X | X |
| Fraze Paint | 681 Metal Prime Interior / Exterior Alkyd Primer | X | X | X |
| Griggs Paint | DC740 Ratmoore #7 Gray Water Reducible Primer | X | X | X |
| Hammerite | Rust Cap Paint | X | X | |
| Hawthorne Paint | 7701 Red Anti-Corrosive Primer | X | X | |

| Compatible Primer List | | | | |
|------------------------------------|--|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| Hawthorne Paint | 340 Gray Anti-Corrosive Primer | X | X | |
| Hentzen | 02040RIP-4 High Universal Red Oxide Primer | X | X | X |
| Horn Painting Company | #3508 Gray Primer | X | X | X |
| Horn Painting Company | #3103 Red Oxide Primer | X | X | X |
| HSC Industrial Coatings | H24-2097 | X | X | |
| Insul-X | Corotech Shop Primer V142 Series | X | X | X |
| Intercoastal Paint Company, Inc. | WP-1009 Brown Oxide Fast Dry WB Shop Primer | X | X | X |
| Intercoastal Paint Company, Inc. | HSP-6462 Brown Oxide High Solids Shop Primer | X | X | X |
| Intercoastal Paint Company, Inc. | HSP-6466 Dark Gray High Solids Shop Primer | X | X | X |
| International | Devflex 4216 HP Water-borne Acrylic | X | X | X |
| International | Interguard 269 Epoxy | X | X | X |
| International | Interseal 670 HS Surface Tolerant Epoxy | X | X | |
| International | Interlac 393 Alkyd Red / Gray | X | X | X |
| International | Inturcure 200HS Rapid Recoat Epoxy | X | X | |
| Jamestown Coating Technologies | 25252B Red Oxide w/r Air Dry Primer | X | X | X |
| Jones-Blair | Stantest HS Modified Alkyd Primers Low VOC (15245, 15253, 15635) | X | X | X |
| Jotun | Penguard Primer | X | X | |
| Kansai Paint's | Paraprime 15 | X | X | |
| Kansai Paint's | Paralux P268HS | X | X | |
| Kansai Paint's | Paramastic 52 | X | X | |
| KCC | K'Mastic 5000 Surface Tolerant Epoxy Primer | X | X | |
| Kelley Moore Paint Co. | All-Gard Metal Primer White 1712-100 | X | X | X |
| Kelley Moore Paint Co. | 1760 Sop Coat Alkyd Primer | X | X | X |
| Kelley Moore Paint Co. | 265 KM Professional Water-Oil Hybrid | X | X | X |
| Kenlar | 173-0009 super nu-primer | X | X | |
| Korzite Coatings Inc. | 03PA035 HS 10 Deg. Grey Primer MF4 | X | X | |
| Korzite Coatings Inc. | 01PAK3 Grey Oxide Primer RMA / MF4 | X | X | |
| Krylon Industrial Coatings | Weld Through Primer K00020102 | X | X | X |
| Lanco | Metal Master Gray Primer mm-200 Gloss finish Latex Paint | X | X | |
| Lanning Paints | LB-90 Fast Dry Gray Universal Primer | X | X | X |
| MAB Industrial Coatings | Rust-O-Lastic Alkyd Shop Primer 073299 / 073499 | X | X | X |
| MACLAC | 42 Series Red Oxide | X | X | X |
| Marcus Paint Company | Gray Vacuum Coat Aqua Mar W/R Primer | X | X | X |
| Martin-Senour Paints | W/R Alkyd 2-2764 Red / 2-2793 Gray | X | X | X |
| MasterTouch | 92R16 Alliance Red Oxide MP Metal Primer | X | X | X |
| Micron Coatings Inc. | MC4535 Fast Dry A/C Primer Behlen Grey | X | X | X |
| Miller Paint Co. | Red Oxide Metal Primer Red Oxide #363 | X | X | X |
| Mils Paint | Fast Dry Shop Primer 580 Red | X | X | X |
| Moline Paint Co. | Red metal | X | X | |
| Passano Paint Company | Pen-Rust 610-10 | X | X | |
| Perry and Derrick | 97197 Snap Dry | X | X | |
| P.F.I., Inc. - Paints for Industry | Aqualize Alkyd Primer (8-WP-1126 Gray, 5-WP-1101 Red) | X | X | X |
| P.F.I., Inc. - Paints for Industry | Metalize Alkyd Primer (8-HES-1126 Gray, 5-HES-1101 Red) | X | X | X |
| Pioneer Paint of Arizona | 2055 Industrial Epoxy Ester Rust Inhibiting Metal Primer | X | X | |
| Pittsburgh Paints | SPEEDHIDE Alkyd Rust Inhibitive Primer 6-208 Red (6-212 White) | X | X | X |

| Compatible Primer List | | | | |
|------------------------------|---|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| Porter Coatings | Porterprime 2.8 288 Red Low VOC Modified Alkyd primer | X | X | X |
| PPG | Pure Performance 9-900 Acrylic Primer | X | X | X |
| PPG | Multiprime 94-269 | X | X | X |
| PPG | Amercoat 370 - Fast Dry Multi-Purpose Epoxy | X | X | X |
| PPG | Amercoat 5108 | X | X | X |
| PPG | Amerlock 2 | X | X | |
| PPG | Corafon Champagne Pearl - A & Corafon Curing Agent - Comp B | X | X | |
| PPG | 7-852, 7-858 Series Rust Inhibitive Steel Primers Alkyd Resin | X | X | X |
| PPG | Pitt-Tech 90-712 Series DTM Industrial Enamel Acrylic | X | X | X |
| PPG | 7-844 Alkyd/Oil Resin Primer | X | X | |
| PPG | MULTIPRIME Low VOC Quick Dry Universal Alkyd Primer 97-680 | X | X | |
| PPG | Pitt-Tech Plus 90-1210 | X | X | X |
| PPG | PITTHANE ULTRA Gloss Urentane Enamel 95-812 Series | X | X | X |
| PPG | CRE 321 2.1 VOC Corrosion Resistant Epoxy Primer | X | X | X |
| PPG | Pitt-Tech Plus Int.Ext. DTM Industrial Primer 90-912 Series | X | X | X |
| PPG | Multi Primer Fast Dry 2.8 VOC 94-258 Series | X | X | X |
| PPG | Multiprime 4160 | X | X | X |
| PPG | HPC Industrial Alkyd 4308 | X | X | |
| PPG | Fast Dry 4190 | X | X | X |
| PPG | Pitt Tech Plus SG 4216H | X | X | |
| PPG | Pitt Tech Plus 4020 PF | X | X | X |
| PPG | Fast Dry 4180 | X | X | X |
| Pratt & Lambert | Steeltech Rust Inhibitive Metal Alkyd Primer S4556 Red / S4551 Gray | X | X | X |
| Pratt & Lambert | Steeltech Acrylic Prime or Finish Z190 | X | X | X |
| Pratt & Lambert | Techgard S4520 Safety Red Alkyd Primer | X | X | X |
| Pratt and Lambert | Steeltech Red Oxide Quick Dry Shopcoat Primer S4501 | X | X | X |
| Pratt & Lambert | Steeltech VOC Shopcoat Primer SA4501 | X | X | X |
| Precision Mastermade | 388EI | X | X | |
| Precision Mastermade | 217E2 | X | X | |
| Precision Technical Coatings | 373-R-1 Red Oxide | X | X | X |
| Prime-Tech | 7-550 | X | X | |
| Prolux | 2570-10 | X | X | |
| Prolux | Quick Drying High-Solids Alkyd Primer Grey | X | X | X |
| Prolux | Quick Drying Alkyd Primer 3914-05 Grey / 3940-10 Red Oxide | X | X | X |
| Robinson Chemical Coatings | 14-R-37 Red Oxide | X | X | X |
| Rodda | P-80 Quick Drying Metal Primer Gray | X | X | X |
| Rodda | Barrier III High Solids Alkyd Metal Primers | X | X | X |
| Rodda Paint | Barrier III Rust Inhibitive Metal Primer | | | X |
| Rodda Paint | Barrier III HS Rust Inhibitive Metal Primer | X | X | X |
| Rodda Paint | 6340 Shop Primer 40 Red (LCF) Primer | X | X | X |
| Rose Taburt | 9002 QD Gray Shopcoat Metal Primer | X | X | X |
| Royal Coatings, Inc. | AQ 610 Waterbased Acrylic Primer | X | X | X |
| Rust-Oleum | 2068 Quick Dry Red Primer | X | X | X |
| Rust-Oleum | K7769 Rusty Metal Primer - Alkyd | X | X | X |

| Compatible Primer List | | | | |
|-------------------------|---|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| Sampson Coatings | 131400 Exterior Alkyd Quick Dry Shopcoat Primer | X | X | X |
| Sampson Coatings, Inc. | 133040 Sentrx Low VOC fast dry shopkote | X | X | X |
| Selectone | MR053 Light Grey Metal Primer | X | X | X |
| Selectone | 4142 | X | X | |
| Selectone | MR-27 | X | X | |
| Selectone | MR-19 Red Oxide Primer | X | X | X |
| Sheboygan Paint Company | RTS L.F. Red Oxide Primer (41-8176) | X | X | X |
| Sherwin Williams | B50NV12 (B50AV11) Steel Spec Structural Steel Primer | X | X | X |
| Sherwin Williams | B50AV3973 | X | X | |
| Sherwin Williams | Pro-Cryl Universal Acrylic Primer B66 Series | X | X | X |
| Sherwin Williams | B50WZ Series GALVITE HS Acrylic Primer | X | X | X |
| Sherwin Williams | E61RC21 Red (E61AC82 gray) Shopcoat Primer | X | X | X |
| Sherwin Williams | Red Structural Steel Primer B50XXRW4648 | X | X | X |
| Sherwin Williams | Kem Bond HS Universal Metal Primer B50 Series | X | X | X |
| Sherwin Williams | Kem Kromik Universal Metal Primer B50 Series | X | X | X |
| Sherwin Williams | E61R26 Kem Flash Prime Red Oxide | X | X | X |
| Sherwin Williams | ProMar 200 Interior Latex Eg-Shel B20w2200 | X | X | X |
| Sherwin Williams | Industrial Grey Metal Primer SW28 | X | X | |
| Sherwin Williams | Steel Spec QD Primer (B50A51 Gray / B50R52 Red Oxide) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Steel Spec Shopcoat Primer (B50A53 Gray / B50R57 Red) | | | X |
| Sherwin Williams | KEM AQUA 70P Primer E61A570 Gray (E61R572, E61B571, E61W573) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Steel Spec RIP B50AV2314 Gray | X | X | X |
| Sherwin Williams | Steel Spec Rust Inhibitive Primer | X | X | X |
| Sherwin Williams | B75 WF 1001 White | X | X | |
| Sherwin Williams | Alkyd QD Primer B50A50 / B50R51 | X | X | X |
| Sherwin Williams | Ironox primer #29 Red | X | X | X |
| Sherwin Williams | Envirolastic 980 PA Polyaspartic Urethane | X | X | X |
| Sherwin Williams | Acrolon 218 HS Acrylic Polyurethane | X | X | X |
| Sherwin Williams | DTM Acrylic Primer/Finish (B66W1) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Steel Spec Primer (Part A - B58R8 Base / Part B - B58V8 Hardener) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Kem Bond HS Universal Metal Primer B50 Series | X | X | X |
| Sherwin Williams | Steel Spec Universal Metal Primer B50 - RV6227 Red, AV8431 Gray, WV8430 White | X | X | X |
| Sherwin Williams | Kem Flash Prime E61 A 45 | X | X | X |
| Sherwin Williams | Water Based Catalyzed Epoxy Part A & Part B | X | X | |
| Sherwin Williams | Steel Spec Fast Dry Primer (B50AW3 Gray / B50RW3 Red) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Macropoxy 646 Fast Cure Epoxy (Part A -B58-600, Part B - B58V600) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Mil-24441S Type III N10-350 Series Epoxy Polyamide | X | X | |
| Sherwin Williams | B74AT83 Utility Shop Coat Fast Dry Alkyd Gray Primer | X | X | X |
| Sherwin Williams | Ironox Primer 96 Gray | X | X | |
| Sherwin Williams | Macropoxy 646-100 (low voc) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Kem Kromik 100 B50R00100 (low voc) | X | X | X |
| Sherwin Williams | B66W310 Pro-Cryl Universal Metal Primer (low voc) | X | X | X |
| Sherwin Williams | B67 Recoatable Epoxy Primer Gray - Parts G and H | X | X | X |
| Sherwin Williams | Zero VOC Acrylic (B66-600 Gloss, B66-650 Semi-Gloss, B66-660 Eg-Shel) | X | X | X |

| Compatible Primer List | | | | |
|------------------------|--|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| Sherwin Williams | B50AS200 2.3 VOC Steel Spec | X | X | X |
| Sherwin Williams | E41N1 Kromik Primer | X | X | X |
| Sherwin Williams | Kem Aqua 50P (E61A580) | X | X | X |
| Sherwin Williams | Low HAPS Light Gray Primer E61AS28 | | | X |
| Sherwin Williams | Steel Spec FHP 250 Universal Primer/Finish | X | X | |
| Sherwin Williams | Steel Spec FHP Universal Primer/Finish | X | X | X |
| Southern Coatings | 14507 Red Oxide Primer | X | X | X |
| Stiles Paint MFG, Inc. | 7-550 Red Oxide | X | X | X |
| Sumter Coatings | 100D2314 | X | X | |
| Sumter Coatings | 100D7714, 100R7713, 100D7720 Inhibitive Shopcoat Primers | X | X | X |
| Sumter Coatings | 100R8813, 100D8814 High Solids Inhibitive Primers | X | X | X |
| Sumter Coatings | 100R9913, 100D9914 Heavy Duty Inhibitive Primers | X | X | X |
| Sumter Coatings | 100D0031,100R0027, 100W0038 Universal Primers | X | X | X |
| Sumter Coatings | Red Shopcoat Primer (801R2712 / SP 2712) | X | X | X |
| Sumter Coatings | 100R0984, 100D0985 Structural Shopcoat Primers | X | X | X |
| Sumter Coatings | 196D1635 | X | X | |
| Sumter Coatings | HS Low VOC Inhibitive Primer Gray - 100D8823 | X | X | X |
| Sumter Coatings | Inhibitive Shopcoat Low VOC HS Universal Primer Gray - 100D2230 | X | X | X |
| Sumter Coatings | High Solids - Low VOC Inhibitive Primer (100R8822 Red) | X | X | X |
| Sumter Coatings | Pretreatment Primer (100G2029 / 100X2030) | X | X | X |
| Sunburst | #38 Series W/R Alkyd Metal Primer | X | X | X |
| TCI Coatings Inc. | Aqua Clad High Solids Gray Primer (AC8344) | X | X | |
| Tnemec | FM 88-0559 - modified short oil alkyd | X | X | X |
| Tnemec | Series FD 88 Azerox - modified alkyd | X | X | X |
| Tnemec | Series 10-99 Red (10-1009 Gray) modified alkyd | X | X | X |
| Tnemec | Series 530 omnithane (50-330 Poly-ura prime) Aromatic Urethane | X | X | |
| Tnemec | Enduralume Series 1077 Aliphatic Polyurethane | X | X | X |
| Tnemec | Endura-Shield Series 73 – 2 part polyurethane | X | X | |
| Tnemec | Azerox H.S. Primer Series 88HS, 555 Red, 599 Gray | X | X | X |
| Tnemec | Uni-Bond DF Series 115 Acrylic Primer | X | X | X |
| Tnemec | Series 27 F.C. Typoxy Polyamide Epoxy | X | X | X |
| Tnemec | Series 136 | X | X | |
| Tnemec | Series V10 | X | X | X |
| Tnemec | Tneme-Fascure Series 161 Primer (2 part epoxy - polyamide epoxy) | X | X | |
| Tnemec | F.C. Typoxy Series 27 and Series 27WB | X | X | |
| Tnemec | Series 297 Enviro-Glaze | X | X | X |
| Tnemec | UVX Series 750 | X | X | X |
| Tnemec | Series L69 High Build Epoxoline II | X | X | X |
| Tnemec | N69 Hi-Build Epoxoline II | X | X | |
| Tnemec | Series 66 (2 Part Epoxy-Polyamide Epoxy) | X | X | X |
| Tnemec | 2C 118-30GR Mastic WB Acrylic | X | X | X |
| Tnemec | Tneme-Fascure Series 161 Primer | X | X | X |
| Tnemec | Epoxiline WB Series 1224 | X | X | X |
| Tnemec | Chembuild 135 | | | X |

| Compatible Primer List | | | | |
|---------------------------|--|------|------|------|
| Coating Manufacturer | Coating Designation | WB 3 | WB 4 | WB 5 |
| Tnemec | 1c-27-wb-00wg-Typoxy | X | X | X |
| Tnemec | 1c27-26-gn-fc-Typoxy | X | X | X |
| Tresco Paint Company | Aqualloy Primer | X | X | |
| Triangle Coatings Inc. | Triprime Red Oxide 902P Series | X | X | X |
| UCP / Solignum Paint Inc. | OF3-12 Water Based Alkyd | X | X | X |
| UCP / Solignum Paint Inc. | Fast Dry Primer Grey (5150) | X | X | X |
| Valley Paint | V-418 Red Oxide Primer | X | X | X |
| Valley Paint | V-003 Shopcoat Gray | X | X | X |
| Valley Paint | V-007 Corrosion/Epoxy Resistant Red Oxide Primer | X | X | X |
| Valley Paint | V-305 Water Reducible Grey Primer | X | X | X |
| Valspar | High Performance WWA 164-759 | X | X | X |
| Valspar | Duraspar 130 AX Series Primer | X | X | X |
| Victor Steel Inc | Red Structural Steel Primer | X | X | |
| Vista Paint | Metal Pro Coating Primer/Finish (4800, 4805, 4810, 4896) | X | X | X |
| Vista Paint | MP10 Waterborne Red Oxide Shop Primer | X | X | X |
| Vulcraft | #27-09-1231 Red and Gray Primers | X | X | X |
| Wasser | Micromastic 100 | X | X | X |
| Yenkin-Majestic | E-9281 Non-Lifting Gray Primer | X | X | X |

Hemos evaluado la compatibilidad de los primarios listados bajo condiciones de laboratorio y conforme con los método de prueba ASTM D4541-95 (Standard Test Method for Pull-Off Strength of Coatings Using Portable Adhesion Testers). Los resultados de nuestra investigación indica que los primarios listados arriba son compatibles con nuestro recubrimiento base intumescente proporcionado por SprayFilm WB 3, WB 4 ó WB 5 que son aplicados conforme con nuestras instrucciones de aplicación/instalación y son seguido por las directrices del fabricantes del primario.*

Isolatek Internacional no asume ninguna responsabilidad por la duplicación de estos resultados en el campo así como las variaciones en las condiciones del sitio, preparación de la superficie, los cambios de formulación y otros factores están fuera de nuestro control.

Precaución: Los primarios de Zinc no están incluidos en esta lista. Siguiendo con la práctica de la industria, la directa aplicación de recubrimientos intumescentes sobre primarios ricos en zinc sin el uso de un recubrimiento del tipo barrera aprobado no está permitida. Cuando se los deja expuestos durante largos periodos de tiempo, el recubrimiento rico en zinc puede formar una capa de sales de zinc en la superficie la cual puede inhibir la adhesión del recubrimiento intumescente.

Isolatek Internacional se encuentra constantemente evaluando nuevos primarios. ¿Usted requiere el uso de un primario específico que no está en la lista? Por favor, siéntase libre de enviarnos un ¼ de muestra ó una placa metálica de 6"x6" (calibrador 16) con el primario aplicado en el. Por favor, envíe su solicitud vía e-mail a: technical@isolatek.com para la aprobación de la muestra antes de enviarla. Es requerido que junto con la muestra sea enviado La Hoja de seguridad del primario, Hoja técnica del primario, nombre del proyecto, material CAFCO a ser evaluado y su información de contacto.

TODOS NUESTROS PRODUCTOS SE ENCUENTRAN ENSAYADOS, APROBADOS Y CERTIFICADOS POR LAS INSTITUCIONES MÁS RIGUROSAS EN LA INDUSTRIA DE LA PROTECCIÓN PASIVA CONTRA FUEGO:



Apoyamos a nuestros consumidores con experiencia técnica y servicio al cliente inigualable, complementado con una extensa red de representante técnico de ventas y aplicadores reconocidos. Para obtener información detallada de producto o nombre del representante de ventas en su área, por favor, contáctenos.

Los datos de desempeño en este documento reflejan nuestras expectativas basadas en las pruebas realizadas de acuerdo con los métodos estándares reconocidas bajo condiciones controladas. El aplicador, contratista general, dueño de la propiedad y/o usuario DEBE leer, entender y seguir las direcciones, especificaciones y/o recomendaciones que figuran en las publicaciones de Isolatek Internacional relativas al uso y a la aplicación de estos productos, y no debe basarse únicamente en la información contenida en esta hoja de datos del producto. Isolatek Internacional no es responsable por daños de materiales, lesiones corporales, daños indirectos o pérdidas de cualquier tipo que surjan de o producidos por la falla por parte del aplicador, contratista general ó dueño de la propiedad de seguir las recomendaciones contenidas en las publicaciones de Isolatek Internacional.

La venta de estos productos estará sujeta a los términos y condiciones establecidos en las facturas de la compañía.

Isolatek Internacional provee materiales de protección pasiva contra incendios bajo las marcas CAFCO® y FENDOLITE® a través de las Americas y bajo la marca ISOLATEK® a través del resto del mundo.



+1 973.347.1200
www.isolatek.com | technical@isolatek.com

