

G A M A

UVIPAST

ES

Las dispersiones UVIPAST están formuladas con pigmentos empastados en una resina altamente compatible con sistemas de curado ultravioleta. Presentan una alta reactividad y una excelente compatibilidad con los principales monómeros y oligómeros utilizados en formulaciones UV, garantizando una dispersión estable y homogénea.

Sus propiedades físico-químicas las hacen especialmente adecuadas para sistemas de altas prestaciones, donde los pigmentos no interfieren en el tiempo de curado ni en el comportamiento del barniz o recubrimiento.

Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previas antes de su aplicación a escala industrial.

Los colores presentados son una representación de nuestras gamas estándar.

Colores a medida disponibles bajo pedido.

EN

UVIPAST dispersions are formulated with pigments milled into a resin highly compatible with ultraviolet-curing systems.

They exhibit high reactivity and excellent compatibility with the main monomers and oligomers used in UV formulations, ensuring a stable and homogeneous dispersion.

Their physicochemical properties make them especially suitable for high-performance systems, where pigments do not interfere with the curing time or the behavior of the varnish or coating.

Preliminary compatibility tests are recommended before large-scale formulation or production.

The colors shown are a representation of our standard ranges.

Custom colors available upon request.

TAMAÑO DE PARTÍCULA ≤ 20 µm
PARTICLE SIZE ≤ 20 µm

UVIPAST

REF <i>Ref</i>	COLOR INDEX <i>C.I.</i>	REFERENCIA FREDCOLOR <i>Fredcolor Reference</i>	TLL <i>Full Shade</i>	TR <i>Pale Shade</i>	% PIGMENTO <i>% pigment</i>	SOBREPI NTADO <i>Overpainting</i>	RESISTENCIA <i>Resistance</i> 1/5		RESISTENCIA A LA LUZ <i>Light Fastness</i> 1/8		RESISTENCIA AL CLIMA <i>Weather</i> Fastness 1/5		RESISTENCIA AL SANGRADO <i>Bleeding Fastness</i> 1/5			
							ÁCIDO <i>Acid</i>	ÁLCALI <i>Alkali</i>	TLL <i>Full</i> Shade	TR <i>Pale</i> Shade	TLL <i>Full</i> Shade	TR <i>Pale</i> Shade	AGUA <i>Water</i> 1/5	XILENO <i>Xylene</i> 1/5	WHITE SPIRIT 1/5	MEK 1/5
17G83	PY42	OCRE UVIPAST 42			43	5(200°C)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17A13	PY74	AMARILLO UVIPAST D-1219			28	4 (160°)	5	5	6-7	6-7	3-4	3-4	5	3	4	1
17E62	PY110	AMARILLO UVIPAST 110			30	5 (180°)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17E59	PY151	AMARILLO UVIPAST 151			25	5 (160°)	5	5	8	8	5	4	5	4-5	5	4-5
17A12	PR48:4	BURDEOS UVIPAST D-1219			30	5 (180°)	4	4	5-6	4-5	3-4	3-4	5	3-4	5	2
17H34	PR101	ROJO UVIPAST 101			51	5(200°C)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17A07	PR112	ROJO UVIPAST 112			25	2 (120°)	5	5	7-8	6-7	4-5	2-3	5	1	3	1
17E61	PR122	MAGENTA UVIPAST 122			17	5 (200°)	5	5	8	7-8	4	4	5	5	5	4-5
17E58	PR179	ROJO UVIPAST 179			30	5 (200°)	5	5	7-8	7-8	4-5	4-5	5	5	5	5
17E52	PR254	ROJO UVIPAST 254			25	5 (200°)	5	5	8	7-8	5	4	5	5	5	5
17A08	PO73	NARANJA UVIPAST D-1219			26	5 (200°)	5	5	7-8	7-8	4-5	4-5	5	5	5	3
17C87	PV23	VIOLETA UVIPAST D-1213			20	5 (200°)	5	5	8	7-8	4-5	4-5	5	5	5	5
17C86	PBI5:3	AZUL UVIPAST D-1213			24	5 (180°)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17A09	PG7	VERDE UVIPAST D-1219			28	5 (200°)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17E56	PG36	VERDE UVIPAST 36			23	5 (200°)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17E60	PBr23	MARRON UVIPAST 23			20	5(200°C)	5	5	8	8	5	5	5	4	4	5
17V22	PBk7	NEGRO UVIPAST D2241/5			30	5 (200°)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17F12	PW6	BLANCO UVIPAST R-006			30	5 (200°)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5

TAMAÑO DE PARTÍCULA ≤ 10 µm
PARTICLE SIZE ≤ 10 µm

UVIPAST TRANSPARENTE

17E55	PY42	OCRE UVIPAST 42-TRANS			16	5(200°C)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5
17E54	PR101	ROJO UVIPAST 101-TRANS			18	5 (160°C)	5	5	8	8	5	5	5	5	5	5

Los valores mostrados en la tabla son solo orientativos. Los datos provienen de proveedores de pigmentos, por lo que se recomienda realizar pruebas individuales.
The values presented in the table are for reference purposes only. The data comes from pigment suppliers, so individual testing is advised.