

Kolorten® es un proceso de revestimiento de color con polímeros fluidos para perfiles de PVC.

Una vez más **KBE** es marca pionera en introducir nuevas soluciones para carpinterías de PVC. **KBE** es la primera marca en Europa en aplicar esta tecnología al campo de los perfiles de ventana con muy buenos resultados. Esta innovación ha supuesto una gran apuesta por la investigación y desarrollo.

Amarillos

Ambar	Ambar	Ambar	Ambar
RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004
Ambar	Ambar	Ambar	Ambar
RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007	RAL 1008

Rojos/violetas

Rosa	Rosa	Rosa	Rosa
RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003	RAL 3004
Rosa	Rosa	Rosa	Rosa
RAL 3005	RAL 3006	RAL 3007	RAL 3008

Azules/verdes

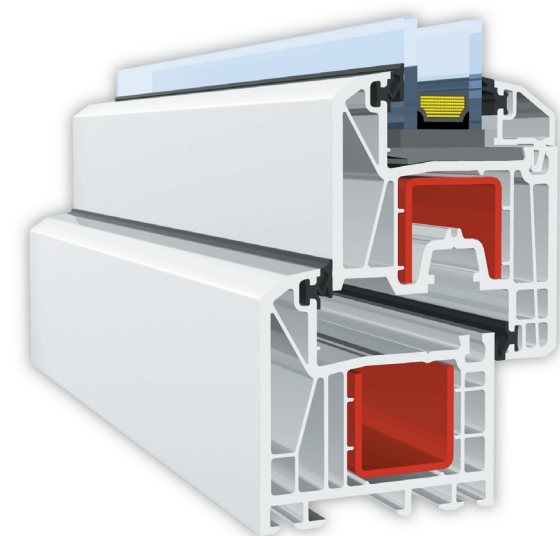
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5004
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5005	RAL 5006	RAL 5007	RAL 5008
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015	RAL 5016
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019	RAL 5020
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5025	RAL 5026	RAL 5027	RAL 5028
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5029	RAL 5030	RAL 5031	RAL 5032
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5033	RAL 5034	RAL 5035	RAL 5036
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5037	RAL 5038	RAL 5039	RAL 5040
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5041	RAL 5042	RAL 5043	RAL 5044
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5045	RAL 5046	RAL 5047	RAL 5048
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5049	RAL 5050	RAL 5051	RAL 5052
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5053	RAL 5054	RAL 5055	RAL 5056
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5057	RAL 5058	RAL 5059	RAL 5060
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5061	RAL 5062	RAL 5063	RAL 5064
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5065	RAL 5066	RAL 5067	RAL 5068
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5069	RAL 5070	RAL 5071	RAL 5072
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5073	RAL 5074	RAL 5075	RAL 5076
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5077	RAL 5078	RAL 5079	RAL 5080
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5081	RAL 5082	RAL 5083	RAL 5084
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5085	RAL 5086	RAL 5087	RAL 5088
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5089	RAL 5090	RAL 5091	RAL 5092
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5093	RAL 5094	RAL 5095	RAL 5096
Azul	Azul	Azul	Azul
RAL 5097	RAL 5098	RAL 5099	RAL 5100

Este novedoso tratamiento nos permite la creación de más de 150 colores RAL con una extraordinaria resistencia y durabilidad.

El proceso **kolorten®** ha sido ampliamente testado superando los más exhaustivos controles de laboratorio.

kolorten® consigue colores definidos con precisión y una alta resistencia a la erosión y las agresiones externas.

Todo un mundo de posibilidades creativas para la vivienda con la máxima garantía de **kolorten®** es un proceso con un alto nivel de automatización desarrollado para optimizar recursos permitiendo a la vez una selección personalizada del color y permite una muy buena calidad a un precio asequible para todos los bolsillos.



Grises

Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7001	RAL 7002	RAL 7003	RAL 7004
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7005	RAL 7006	RAL 7007	RAL 7008
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7013	RAL 7014	RAL 7015	RAL 7016
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7017	RAL 7018	RAL 7019	RAL 7020
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7025	RAL 7026	RAL 7027	RAL 7028
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7029	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7033	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7041	RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7045	RAL 7046	RAL 7047	RAL 7048
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7049	RAL 7050	RAL 7051	RAL 7052
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7053	RAL 7054	RAL 7055	RAL 7056
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7057	RAL 7058	RAL 7059	RAL 7060
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7061	RAL 7062	RAL 7063	RAL 7064
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7065	RAL 7066	RAL 7067	RAL 7068
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7069	RAL 7070	RAL 7071	RAL 7072
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7073	RAL 7074	RAL 7075	RAL 7076
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7077	RAL 7078	RAL 7079	RAL 7080
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7081	RAL 7082	RAL 7083	RAL 7084
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7085	RAL 7086	RAL 7087	RAL 7088
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7089	RAL 7090	RAL 7091	RAL 7092
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7093	RAL 7094	RAL 7095	RAL 7096
Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
RAL 7097	RAL 7098	RAL 7099	RAL 7100

Marrones

Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8001	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8005	RAL 8006	RAL 8007	RAL 8008
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8009	RAL 8010	RAL 8011	RAL 8012
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8013	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8017	RAL 8018	RAL 8019	RAL 8020
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8021	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8025	RAL 8026	RAL 8027	RAL 8028
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8029	RAL 8030	RAL 8031	RAL 8032
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8033	RAL 8034	RAL 8035	RAL 8036
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8037	RAL 8038	RAL 8039	RAL 8040
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8041	RAL 8042	RAL 8043	RAL 8044
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8045	RAL 8046	RAL 8047	RAL 8048
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8049	RAL 8050	RAL 8051	RAL 8052
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8053	RAL 8054	RAL 8055	RAL 8056
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8057	RAL 8058	RAL 8059	RAL 8060
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8061	RAL 8062	RAL 8063	RAL 8064
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8065	RAL 8066	RAL 8067	RAL 8068
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8069	RAL 8070	RAL 8071	RAL 8072
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8073	RAL 8074	RAL 8075	RAL 8076
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8077	RAL 8078	RAL 8079	RAL 8080
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8081	RAL 8082	RAL 8083	RAL 8084
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8085	RAL 8086	RAL 8087	RAL 8088
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8089	RAL 8090	RAL 8091	RAL 8092
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8093	RAL 8094	RAL 8095	RAL 8096
Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
RAL 8097	RAL 8098	RAL 8099	RAL 8100

Blancos/negros

Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9001	RAL 9002	RAL 9003	RAL 9004
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9005	RAL 9006	RAL 9007	RAL 9008
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9009	RAL 9010	RAL 9011	RAL 9012
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9013	RAL 9014	RAL 9015	RAL 9016
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9017	RAL 9018	RAL 9019	RAL 9020
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9021	RAL 9022	RAL 9023	RAL 9024
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9025	RAL 9026	RAL 9027	RAL 9028
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9029	RAL 9030	RAL 9031	RAL 9032
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9033	RAL 9034	RAL 9035	RAL 9036
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9037	RAL 9038	RAL 9039	RAL 9040
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9041	RAL 9042	RAL 9043	RAL 9044
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9045	RAL 9046	RAL 9047	RAL 9048
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9049	RAL 9050	RAL 9051	RAL 9052
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9053	RAL 9054	RAL 9055	RAL 9056
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9057	RAL 9058	RAL 9059	RAL 9060
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9061	RAL 9062	RAL 9063	RAL 9064
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9065	RAL 9066	RAL 9067	RAL 9068
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9069	RAL 9070	RAL 9071	RAL 9072
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9073	RAL 9074	RAL 9075	RAL 9076
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9077	RAL 9078	RAL 9079	RAL 9080
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9081	RAL 9082	RAL 9083	RAL 9084
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9085	RAL 9086	RAL 9087	RAL 9088
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9089	RAL 9090	RAL 9091	RAL 9092
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9093	RAL 9094	RAL 9095	RAL 9096
Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
RAL 9097	RAL 9098	RAL 9099	RAL 9100

profine Iberia, S.A.U
SISTEMAS KBE
Zurruipitieta, s/n - Pol. Ind. Jundiz
01015 Vitoria Gasteiz
Tel.: +34 945 290 203
Fax: +34 945 290 677
www.kbe.es
info-kbe.es@profine-group.com

kolorten
pon color a tus ideas

www.kbe.es/kolorten

greenline
Libre de plomo

kolorten
pon color a tus ideas



Asómate a un mundo de Color



KBE
SISTEMAS DE VENTANAS

kolorten
pon color a tus ideas





Asómate a un mundo de Color



Y como siempre comprometidos con el medio ambiente

Los revestimientos utilizados en **kolorten@** tienen como base el agua, no contienen ningún elemento perjudicial para la naturaleza siendo absolutamente respetuosos con el medio.

Detrás del proceso **kolorten@** existe una compleja ingeniería que permite optimizar el consumo energético y las emisiones de CO₂, reduciéndolo considerablemente frente a los procesos tradicionales.

La empresa **profine Iberia** ha sido avalada por AENOR en la implantación del Sistema de Gestión Ambiental 14001.

Con **kolorten@ KBE** da un paso más en su esfuerzo por desarrollar tecnologías responsables y respetuosas con el medio ambiente.

Los perfiles fabricados por **KBE** llevan el sello **greenline** que garantizan su grana balance ecológico.



greenline® se apoya en tres pilares básicos que son los principales hoy en día para la fabricación de las carpinterías del futuro:

- 1. El ahorro de energía, ya que, una carpintería bien concebida, bien fabricada y bien instalada es un factor determinante para conseguir un ahorro de energía eficaz.
- 2. El reciclado de los recortes de producción, incluso de los antiguos bastidores de PVC. Reciclar permite evidentemente, reducir la energía necesaria para la producción de nuevo material, pero es, a su vez, una manera eficaz de controlar el material desechado.
- 3. La optimización de los componentes de la materia prima, siendo más puros nos permiten garantizar una durabilidad y un envejecimiento de las obras de cerramientos sin ningún tipo de degradación ni riesgo para el hombre.

Los fórmula **greenline®** utilizada en los perfiles **KÖMMERLING** es 100% reciclable y libre de plomo.

➤ Extensa gama de colores RAL

Más de 150 colores a elegir que se ajustan con precisión a la carta RAL con posibilidad de elegir entre el acabado liso o metálico.

➤ Excelente calidad del acabado

kolorten@ es un producto garantizado por **KBE** de gran calidad y resistencia que deja atrás al proceso de lacado tradicional.

➤ Gran resistencia a la erosión y a los agentes atmosféricos

Los perfiles tratados con **kolorten@** se puede utilizar **sin problemas en zonas cercanas a la costa o con un alto nivel de erosión** dada su gran resistencia a los agentes externos.

➤ No precisa mantenimiento

Los perfiles tratados con **kolorten@** **no requieren ningún mantenimiento especial** para conservar sus buenas condiciones estéticas.

¿Cuáles son sus ventajas?



➤ Un proceso respetuoso con el Medio Ambiente

Tanto los materiales como el propio proceso de **kolorten@** **no utilizan ningún componente que pueda tener un impacto negativo en la naturaleza**, de acuerdo con nuestra política de protección del Medio Ambiente.

➤ Garantía de 15 años en la adherencia

Los sistemas de ventanas **kolorten@** tienen unos acabados de gran consistencia con una excelente capacidad de adherencia garantizada por **KBE** que no se despegan ni deterioran con el tiempo.

➤ Garantía de 8 años en la estabilidad del color *

Los colores se mantienen intactos con el paso del tiempo y no sufren decoloración, incluso si las ventanas están en zonas de mucho sol.

*Península y Baleares.

Más de 150 colores para crear hogares diferentes

Kolorten® le permite elegir su color de entre más de 150 colores de la carta RAL.

Dentro del amplio muestrario de color que ofrece **kolorten@** encontrará sin duda la tonalidad que necesite.

Aunque la gama estandar de colores es la más utilizada, **KBE** ofrece la posibilidad de escoger entre más de 150 colores para encontrar el tono exacto que necesite.

Hoy adecuar el color de sus nuevas ventanas a las restricciones de la fachada ha dejado de ser un problema con **kolorten@**.



kolorten
pon color a tus ideas

KBE
SISTEMAS DE VENTANAS