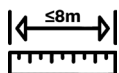


RECOMENDACIONES PARA LA ELECCIÓN DE PANELES SANDWICH PIR DE FACHADA



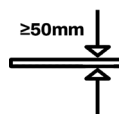
Utilice preferentemente colores claros.

Los colores claros tienen menor tasa de absorción de la radiación, y consecuentemente una dilatación menor. (Consulte la clasificación de colores en el dorso).



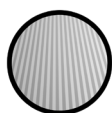
Utilice longitudes inferiores a 8 m.

Estas longitudes tienen valores totales de dilatación y contracción menores.



Recomendamos utilizar espesores de panel de 50 mm como mínimo.

A mayor espesor de panel, mayor adaptación a la dilatación del acero.



Evite los paneles lisos y metalizados porque tienen valores de dilatación y contracción mayores.



Tenga en cuenta la orientación de la fachada para determinar el tipo de cerramiento. Las recomendaciones anteriores son más importantes en las fachadas con mayor incidencia solar.

Tenga en cuenta las recomendaciones de manipulación, estocaje y montaje de los paneles para una adecuada puesta en uso.



Clasificación de colores RAL según el grado de reflexión relativo al óxido de magnesio (=100%)

RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004	RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007	RAL 1011	RAL 1012	RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017	RAL 1018	RAL 1019	RAL 1020
RAL 1021	RAL 1023	RAL 1024	RAL 1026	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032	RAL 1033	RAL 1034	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2002	RAL 2003	RAL 2004	RAL 2005	RAL 2007	RAL 2008	RAL 2009
RAL 2010	RAL 2011	RAL 2012	RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003	RAL 3004	RAL 3005	RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3012	RAL 3013	RAL 3014	RAL 3015	RAL 3016	RAL 3017
RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022	RAL 3024	RAL 3026	RAL 3027	RAL 3031	RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003	RAL 4004	RAL 4005	RAL 4006	RAL 4007	RAL 4008	RAL 4009	RAL 4010	RAL 5001
RAL 5002	RAL 5003	RAL 5004	RAL 5005	RAL 5007	RAL 5008	RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012	RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015	RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019	RAL 5020	RAL 5022
RAL 5023	RAL 5024	RAL 6000	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004	RAL 6005	RAL 6006	RAL 6007	RAL 6008	RAL 6010	RAL 6011	RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014	RAL 6015	RAL 6016
RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019	RAL 6020	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024	RAL 6025	RAL 6026	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032	RAL 6033	RAL 6034	RAL 7000	RAL 7001	RAL 7002
RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7006	RAL 7008	RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024	RAL 7026	RAL 7030
RAL 7031	RAL 7032	RAL 7033	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040	RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044	RAL 7045	RAL 7046	RAL 7047	RAL 8000	RAL 8001
RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004	RAL 8007	RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016	RAL 8017	RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024	RAL 8025	RAL 8028	RAL 9001
RAL 9002	RAL 9003	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9006	RAL 9007	RAL 9010	RAL 9011	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018							

COLOR MUY CLARO (I)	COLOR CLARO (II)	COLOR OSCURO (III)	VERY LIGHT COLORS (I)	CLEAR COLORS (II)	DARK COLORS (III)
---------------------	------------------	--------------------	-----------------------	-------------------	-------------------

Esta tabla es orientativa. La clasificación de colores puede variar en función del recubrimiento orgánico del material. Consultar otros colores fuera de la carta RAL.