

 ArcelorMittal Planta de Sagunto	INSTRUCCIÓN	REFERENCIA: 412003 PÁGINA: 1/4
CRITERIO: 41 PREVENCIÓN Y SALUD LABORAL	SEÑALIZACIÓN DE VÍAS DE PASO	REVISION: 7 FECHA DE APLIC.: 07/02/2024

1. OBJETO

Garantizar que en los lugares de trabajo y zonas de trabajo existe una adecuada señalización de las vías de paso de vehículos y de personas, así como advertir de las zonas con riesgo (por ejemplo: golpes por elementos de la estructura, zonas con desniveles, cruces con vehículos, etc.).

Otro objetivo importante es asegurar que se dispone de una vía de paso segura para visitas.

2. CAMPO DE APLICACIÓN

Todos los puestos de trabajo de ArcelorMittal España Planta de Sagunto situados en el interior de las instalaciones productivas.

3. NORMATIVA

LEY 31/1995, de 8 de Noviembre, de PRL.

REAL DECRETO 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo.

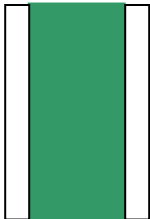
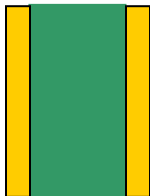
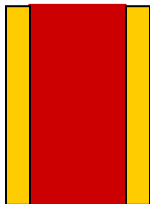
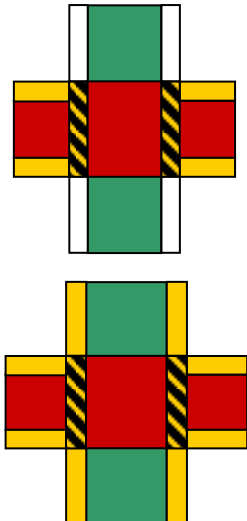
4. RESPONSABILIDADES

Las establecidas en el procedimiento 41.20.

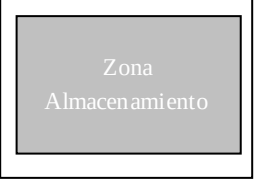
RESPONSABLE	APROBADORES	
MARTINEZ ALEGRE Juan Admon. Beta Seguridad 	Sulleiro Igual, Victor Tecnico Seguridad Higiene 	Badia Raposo, Francisco Responsable Seguridad y Salud Sagunto 
DIFUSIÓN A:		

 ArcelorMittal Planta de Sagunto	INSTRUCCIÓN	REFERENCIA: 412003 PÁGINA: 2/4
CRITERIO: 41 PREVENCIÓN Y SALUD LABORAL	SEÑALIZACIÓN DE VÍAS DE PASO	REVISION: 7 FECHA DE APLIC.: 07/02/2024

5. DISPOSICIONES MÍNIMAS DE CARÁCTER GENERAL

ZONA ó ÁREA	COLOR	REFERENCIA	EJEMPLO
PASILLOS DE VISITA: En el interior de las naves industriales, pasillos destinados al desplazamiento por la planta de cualquier trabajador, o visitantes acompañados, por zonas de riesgos mínimos o controlados.	VERDE delimitado por líneas blancas	Verde: RAL 6002 Blanco: RAL 9010 Ancho mínimo de pasillo: 1 metro.	
PASILLOS DE OPERADOR: En el interior de las naves industriales, pasillos destinados a trabajadores de esa misma instalación, trabajadores ajenos a la instalación cuyo acceso ha sido autorizado, o visitantes acompañados, por zonas de riesgos controlados.	VERDE delimitado por líneas amarillas	Verde: RAL 6002 Amarillo: RAL 1021 Ancho mínimo de pasillo: 1 metro.	
PASOS DE TRACTORES Y PLATAFORMAS: En el interior de las naves industriales, zonas normalmente entre vías, donde no se debe permanecer debido a la circulación de vehículos pesados.	ROJO delimitado por líneas amarillas	Rojo: RAL 3003 Amarillo: RAL 1021	
CRUCES ENTRE PASILLOS DE PERSONAS y PASOS DE VEHICULOS: En el interior de las naves industriales.	ROJO delimitado por líneas a franjas amarillas y negras alternas en ángulo de 45º	Rojo: RAL 3003 Amarillo: RAL 1021 Negro: RAL 9005	

 Planta de Sagunto	INSTRUCCIÓN	REFERENCIA: 412003 PÁGINA: 3/4
CRITERIO: 41 PREVENCIÓN Y SALUD LABORAL	SEÑALIZACIÓN DE VÍAS DE PASO	REVISION: 7 FECHA DE APLIC.: 07/02/2024

ZONA ó ÁREA	COLOR	REFERENCIA	EJEMPLO
PASILLOS DE PERSONAS y PASOS DE VEHICULOS: En el interior de las naves industriales. A efectos de peatones el pasillo se considera de visita (no de operador).	ROJO delimitado por líneas a franjas amarillas y negras alternas en ángulo de 45º	Rojo: RAL 3003 Amarillo: RAL 1021 Negro: RAL 9005	
LUGARES DE RIESGO PERMANENTE: Esquinas, pilares, partes salientes de equipos móviles, muelles de carga, elementos a baja altura, etc.	AMARILLO Y NEGRO en bandas alternas en ángulo de 45º sobre la horizontal.	Amarillo: RAL 1021 Negro: RAL 9005	
ZONAS DE ALMACENAMIENTO DE MATERIALES: Tanto almacenamiento definitivo como para productos en tránsito (P.E: Descargas del bus)	GRIS delimitado por líneas blancas	Gris: RAL 7035 Blanco: RAL 9010 Opcionalmente podrá rotularse como “ZONA DE ALMACENAMIENTO” o “MATERIALES EN TRANSITO”	
PARKING DE CARRETIILAS, TRACTORES, LOCOTRACTORES: En el interior de las naves	GRIS delimitado mediante una línea continua de color azul	Gris: RAL 7035 Azul: RAL 5017 Opcionalmente podrá rotularse como “PARKING DE CARRETILLA” o “PARKING DE TRACTOR”	
ZONA DE PARADA DE VEHICULOS PARA CARGA/ DESCARGA DE MATERIALES: En el interior de las naves.	GRIS delimitado mediante una línea discontinua de color azul	Gris: RAL 7035 Azul: RAL 5017 Opcionalmente podrá rotularse como “ZONA DE CARGA Y DESCARGA”	
ZONA DE EMBALADO DE BOBINAS: En el interior de las naves. Son zonas de trabajo donde hay riesgos controlados de cargas suspendidas y de paso de carretillas.	AZUL LUMINOSO delimitado mediante una línea continua de color amarillo	Azul: RAL 5012 Amarillo: RAL 1021 Opcionalmente podrá rotularse como “ZONA DE EMBALADO”	

 Planta de Sagunto	<u>INSTRUCCIÓN</u>	REFERENCIA: 412003 PÁGINA: 4/4
CRITERIO: 41 PREVENCIÓN Y SALUD LABORAL	SEÑALIZACIÓN DE VÍAS DE PASO	REVISION: 7 FECHA DE APLIC.: 07/02/2024

ZONA o ÁREA	COLOR	REFERENCIA	EJEMPLO
PLAZAS DE APARCAMIENTO PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS	VERDE delimitado mediante una línea continua de color blanco	Verde: RAL 6037 Símbolo del vehículo eléctrico en el centro	

Los suelos tratados con estas pinturas deben permanecer limpios para evitar riesgo de resbalamientos.

Se deberán tratar con pintura antideslizante:

- Los suelos donde habitualmente puedan producirse derrames de aceite.
- Las zonas de carga/descarga de vehículos entoldados.
- Las zonas de carga/descarga de vehículos que estén a menos de 10 metros de la puerta de acceso a la nave.

En las zonas con riesgo de colisión (salientes, esquinas, elementos a baja altura), podrán utilizarse bumpers de poliuretano de color amarillo y negro con franjas alternas a 45º sobre la horizontal, para amortiguar el golpe en caso de que este se produzca.

6. CÓDIGOS DE ALMACÉN

Se indican los Códigos de Almacén de los colores de pintura más utilizados que figuran en el punto 5.

COLOR	RAL	CÓDIGO DE ALMACÉN
Verde	6002	AM05208986
Blanco	9010	AM05208987
Rojo	3003	AM05208988
Amarillo	1021	AM05208989
Negro	9005	AM05208990