

EL COLOR EN LA SEGURIDAD (II)

COLOR	SÍMBOLO	APLICACION
ROJO	PROHIBICION	* Salidas de prohibición. * Salidas de prohibición. * Señales de prohibición. * Localización y señalización contra incendios.
AMARILLO	ATENCIÓN ZONA DE PELIGRO	* Salidas de prohibición. * Salidas de prohibición. * Señales de prohibición. * Señales de prohibición.
VERDE	SITUACION DE SEGURIDAD	* Señalización de prohibición de salida de evacuación.
AZUL	OBLIGACION	* Obligación de llevar equipo de protección personal.

PARA EVITAR LOS INCIDENTES DERIVADOS DE LA DIFICULTAD QUE

ALGUNAS PERSONAS TIENE PARA DISTINGUIR LOS COLORES, ESTOS SE COMPLEMENTAN CON FORMAS GEOMÉTRICAS.

COLOR DE SEÑALIZADO	COLOR DE CONTRASTE	COLOR DE FONDO
ROJO	BLANCO	NEGRO
AMARILLO	NEGRO	NEGRO
VERDE	BLANCO	BLANCO
AZUL	BLANCO	BLANCO

FORMA GEOMÉTRICA DE LA SEÑAL.

	OBLIGACION O PREVENICION
	ADVERTENCIA DE PELIGRO
	INFORMACION

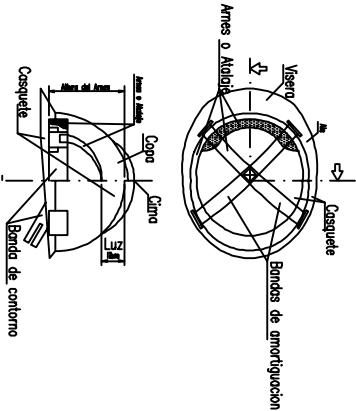
EL COLOR EN LA SEGURIDAD (I)

COLOR	ESTIMULACION
ROJO	* PELIGRO, EXCITACION, PASION.
AMARILLO	* INQUIETUD.
VERDE	* ACTIVIDAD.
AZUL	* QUIETUD, REPOSO, RELAJACION.
VIOLETA	* RÍGO, LENTITUD.
	* APATIA, DEBILIDAD.

POR LO TANTO, EN LA INDUSTRIA, NO DEBERAN SER UTILIZADOS COLORES FUERTES O SEDANTES, PUESTO QUE AMBOS EXTREMOS SON PERJUDICIALES.

LA REFLEXION DE LA LUZ EN TECHOS Y PAREDES, VARIA SEGUN EL COLOR Y SERA:

COLOR	REFLEXION
BLANCO	85 %
MARFIL	70 %
CREMA	65 %
AZUL CELESTE	65 %
VERDE CLARO	60 %
AZUL CLARO	50 %



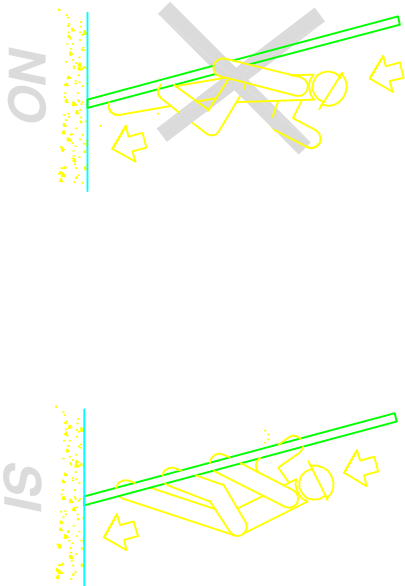
SEÑALES DE SALVAMENTO

SEÑALIZACION DE LA SEÑAL	SÍMBOLO	EL COLOR DE LA SEÑAL	EL COLOR DE LA SEÑAL	SEÑAL DE SALVAMENTO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO

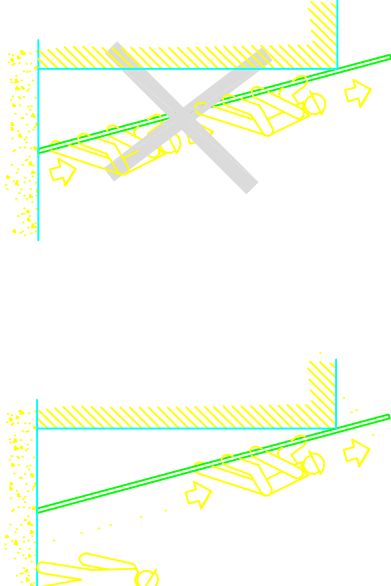
Establecimiento de las dimensiones de una señal hasta una distancia de 50 metros:

S=2000

Siendo L la distancia en metros desde donde se puede ver a señal y S la superficie en metros de la señal.

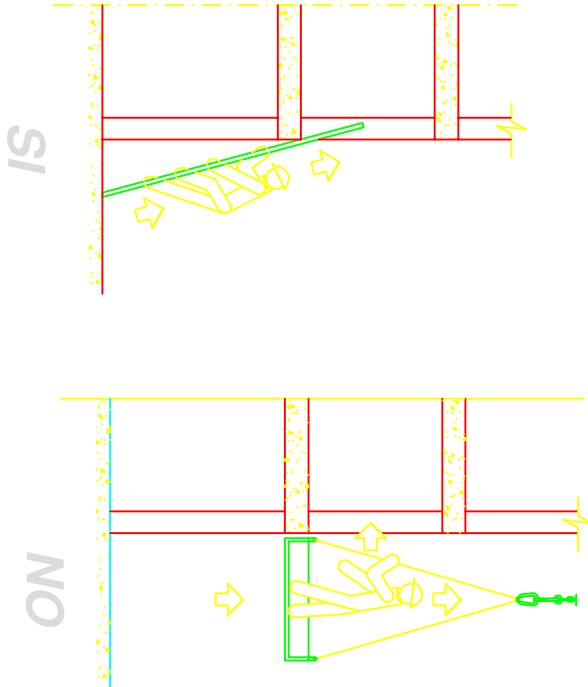


SI



SI

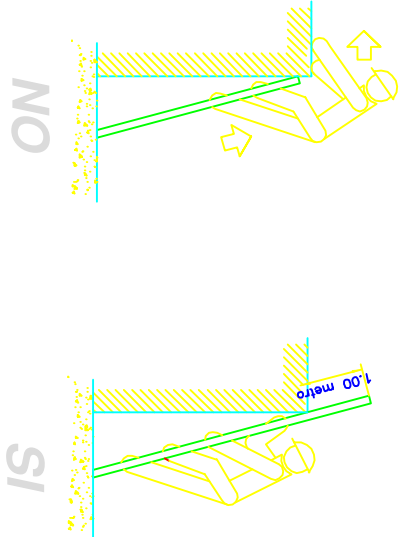
ESCALERAS DE MANO
(PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA EN SU SUBIDA Y BAJADA)



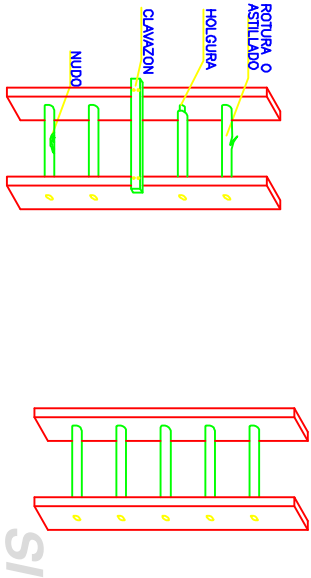
SI

ESCALERAS DE MANO
(PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA EN SUBIDAS A PLANTAS)

NO



NO



SI

ESCALERAS DE MANO
(PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA)

NO

SEÑALES DE OBLIGACION (II)

SEÑALIZACION DE LA SEÑAL	SÍMBOLO	EL COLOR DE LA SEÑAL	EL COLOR DE LA SEÑAL	SEÑAL DE OBLIGACION
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO

Establecimiento de las dimensiones de una señal hasta una distancia de 50 metros:

S=2000

Siendo L la distancia en metros desde donde se puede ver la señal y S la superficie en metros de la señal

SEÑALIZACION DE LA SEÑAL	SÍMBOLO	EL COLOR DE LA SEÑAL	EL COLOR DE LA SEÑAL	SEÑAL DE OBLIGACION
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE PROHIBICION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE ATENCION		BLANCO	VERDE	BLANCO
SEÑAL DE OBLIGACION		BLANCO	VERDE	BLANCO

PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD DE EDIFICIO PUBLICO DESTINADO

A CENTRO SOCIAL EN ALDAIA

"ESPEJO DE LA PARTICIPACION"

ESCALA: 1/100

FECHA: NOVIEMBRE-09

EDICION: 01

EXPT: PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD DE CENTRO SOCIAL DE ALDAIA

PLANO N°: PSS-08

PLANO DE DETALLES

TESIS DEL MÁSTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES. AUTORA: INMA FARIÓ VILASECA.