SIGMA S.A.S.

NIT: 800.173.410-0

PRODUCTO	***ESCALERA: AMARELLO PIMIENTO TABACO CAMEL***
REFERENCIA	*30 x 30*
TEXTURA	*LISA*
UNIDAD DE MEDIDA	*1.2 ML/PQTE*
UND POR PAQUETE	*4 UND = 1.2 ML*

AMARELLO	**PIMIENTO**	**TABACO**	**CAMEL**

CARACTERISTICAS TECNICAS		NTC 919	SIGMA S.A.S.	
Largo (corte)	mm	+/- 2%	300 +/- 2%	
Ancho (boquilla)	mm	+/- 2%	300+/- 2%	
peso ml	Kg		9.5 kg	
Planaridad	%	1.5 % del tamaño nominal	+/- 0.7%	
Absorción	%	<E≤3 Grupo AI grupo A II_a parte 2 3%<E≤6 grupo A II_b parte 2 6%<E≤10	Camel Tabaco Pimento Amarello	de 0% al 3% de 3% al 6% ≤10%

Módulo de rotura	N /mm²	Min 23 Individual 18 Min 13 individual 11 Min 9 Individual 8	Camel Tabaco Pimento Amarello	>23 Indv>18 >13 Indv>11 >9 Indv>8
Resistencia a la rotura	N	Min 1100 Min 800 Min 750	Camel Tabaco Pimento Amarello	>1100 >800 >750
Resistencia a la abrasión Volumen removido en mm³		Máx. 175 Máx. 541 Máx. 1062	Camel Tabaco Pimento Amarello	< 175 <541 <1062

SIGMA S.A.S.

NIT: 800.173.410-0

RECOMENDACIONES ANTES DE INSTALAR:

^ Antes de iniciar la instalación verifique las medidas y asegúrese de tener material suficiente para cubrir el área total de la obra,

^ Se debe nivelar correctamente la superficie, y se debe acondicionar el terreno para que esté libre de humedad.

^ A causa de nuestro proceso de fabricación, el producto tiene variaciones de tamaño permisibles, es recomendable hacer el diseño de instalación con brechas de no menos de 10 mm, cuando se vaya a instalar en una misma área dos tonos diferentes la brecha debe estar entre 10 mm y 15 mm

^ Siendo una de las características de nuestro producto la variación en sus tonalidades, es importante abrir varios paquetes, mezclarlos y distribuirlos sobre la superficie a instalar para lograr una presentación uniforme del producto.

^ Humedezca la escalera y haga el proceso de hidrosaturación sumergiéndola en un tanque de agua limpia preferiblemente 12 horas antes de la instalación. Esto evitara que las sales del cemento pasen durante el fraguado.

INSTALACION

-Humedezca la superficie sobre la cual se va a instalar la escalera.

-La escalera se puede instalar con pego o con una mezcla de cemento y arena 1:2 de 15 mm de espesor aproximadamente, extendiendo y nivelando con el palustre.

-Recuerde poner los hilos que sean necesarios para la guía de instalación, según el patrón que este siguiendo. Esta es la herramienta que le asegura la correcta alineación.

-Asiente la escalera golpeándola suavemente en forma repetida con un taco de madera, hasta lograr el nivel deseado.

-Luego de instalada las escalera se esperara un mínimo de 12 horas para brechar.

-Realice limpieza con espuma o trapo húmedo durante su instalación para evitar la fijación de manchas de cemento o pego sobre el material preferiblemente cada $2m^2$.

-Una vez el mortero haya adquirido su consistencia lavar con agua y jabón azul diluido, seguir con este procedimiento para su mantenimiento y cuidado del piso.

-Evite el uso de A.C.P.M y de cualquier tipo de ácidos