

TRENCADIS
Innovación

TRENCADÍS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

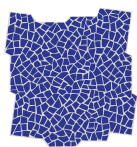
Características del Producto

Se denomina Trencadís al conjunto de piezas de azulejo cerámico roto, de forma irregular que conforman un mosaico. El producto se presenta montado sobre malla en el siguiente formato estándar:

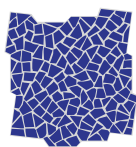
0,60 x 0,60 x 0,07 m/unidad

Según necesidades del proyecto, se pueden realizar mallas a medida.

Poseemos cuatro tamaños de piezas (teselas), claramente diferenciadas, que adecuamos a la superficie a revestir o al diseño creado:



2 a 4



4 a 6



6 a 8



8 a 10

Manual de Colocación

Preparación de la Superficie

Las superficies deberán estar lisas, regularizadas, maestradas, consistentes y perfectamente limpias. Se aconseja si fuera necesario nivelar la superficie utilizando productos específicos.

Extendido del Material de Agarre

Usando una llana, extender el cemento-cola, uniformemente, sobre la superficie parcial del paramento a revestir.

Con el lado dentado de la llana, peinar el cemento-cola, para lograr un espesor del adhesivo uniforme.

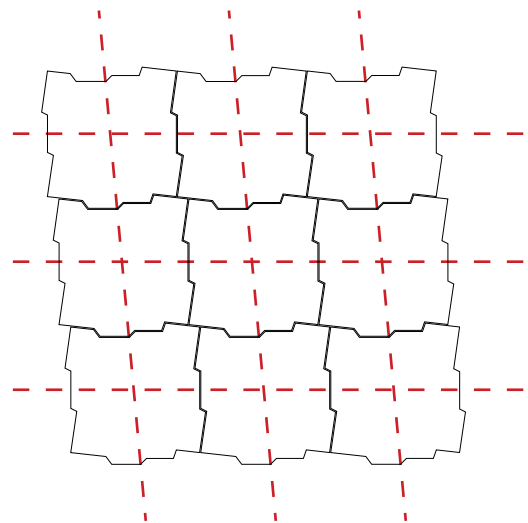
Colocar las mantas siguiendo la dirección indicada.

Es importante asegurarse que la distancia entre mantas sea igual a la existente entre las teselas, para que todas las juntas sean homogéneas.

Dejar endurecer el cemento-cola durante 24 horas antes de proceder a rejuntar.

Gráfico de Montaje

Trencadis Innovación S.L. posee una frontera invisible patentada, diseñada en conjunto con la Universidad Politécnica de Valencia, para lograr un efecto visual uniforme y sin fronteras. El encaje de las mallas es horizontal en un sentido y diagonal en el otro, así evitando el “efecto damero” producido en otros trencadís con frontera zig-zag.



Rejuntado

Esparcir la pasta del rejuntado con una llana de goma dura, obrando en movimientos circulares para asegurar que todas las juntas se llenan.

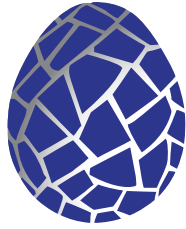
Retirar el exceso de pasta de rejuntado en sentido diagonal.

Dejar transcurrir unos 20 minutos, hasta que se vuelva ligeramente opaca (el tiempo puede variar dependiendo del tipo de material y de las condiciones atmosféricas.)

Limpieza

Después del rejuntado, con una esponja dura y ligeramente húmeda, se quita del mosaico el exceso de pasta que sobresale de las juntas, sin ejercer mucha presión y teniendo la precaución de no retorcer la pasta de la junta.

Dejar secar la pasta de rejuntado siguiendo las instrucciones indicadas por el fabricante.



TRENCADÍS
Innovación

TRENCADÍS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Materiales de Colocación

En el mercado hay diferentes marcas que poseen propiedades similares y son aptas para la colocación y rejuntado del Trencadís.

Utilizar material de agarre apto para la superficie sobre la que se va a colocar el trencadís. Se puede colocar sobre cualquier soporte previa elección de colas idóneas.

Recomendaciones

Leer y seguir las instrucciones del fabricante.

Sobre soporte de Hormigón: mortero cola deformable cementoso.

Sobre soporte de Metal y/o Madera: adhesivo de poliuretano flexible.

Condiciones especiales: En caso de colocación de mosaicos en piscinas, baños, saunas, etc. aconsejamos el rejuntado del mosaico con productos epoxídicos.

Prescripción del Trencadís

Ejemplo de prescripción del trencadís estándar:

“Suministro y colocación de revestimiento de Trencadís (o conjunto de piezas de azulejo cerámico roto, de forma irregular, que conforman un mosaico, montado sobre malla), tipo Trencadís Innovación, S.L., formado por teselas de colorimetría constante para cada paño, según diseños planos, y código RAL y remate de aristas a definir por la D.F., servido en mallas de 0,60 x 0,60m. Colocado según las indicaciones del fabricante, sin que se detecten las uniones entre las mallas. Incluso p/p de cortes, cantoneras, juntas y piezas especiales. Incluso rejuntado, repaso de juntas, eliminación de restos y limpieza.”

Para facilitar la elaboración del presupuesto, incluir dimensiones y superficies (m²) de áreas a revestir con trencadís.

Fabricantes



Mortero de Agarre:
PCI Pericol Flex

Rejuntado:
PCI Pericolor Flex



Mortero de Agarre:
H40 Flex

Rejuntado:
Fugabella 2-12



Mortero de Agarre:
weber.col dur

Rejuntado:
weber.color flex



Mortero de Agarre:
Keraflex

Rejuntado:
Keracolor GG



Mortero de Agarre:
Colacem Compact

Rejuntado:
Ardex BS Flex



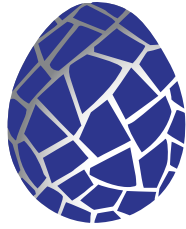
Mortero de Agarre:
Pegoland Flex

Rejuntado:
Morcemcolor GG



Mortero de Agarre:
254 Platinum

Rejuntado:
1500 Morteros para Juntas



TRECADIS
Innovación

TRECADÍS

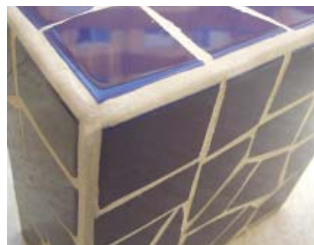
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Soluciones de Aristas

Existen numerosas soluciones de remates de aristas posibles con el sistema de Trecadis Innovación.

Media Caña

Las mallas con borde recto se alinean de cada lado de la arista, dejando 5 mm de cada lado de la arista para poder realizar la media caña en el mismo material utilizado para rejuntar. Este es el remate de aristas ya que no requiere piezas especiales o fabricación a medida.



Perfilería Metálica

Una solución de aristas que también sirve para proteger las esquinas, es la utilización de perfiles metálicos (en Acero Inoxidable, Latón o Aluminio) u perfiles de PVC especialmente diseñados para colocación con azulejo cerámico.



Curva con degradado de piezas



Cuando el diseñador remata las esquinas con una pequeña curva se puede utilizar el degradado de teselas para adaptar el trencadís a esta arista suave.

Se fabrican mallas a medida que cuentan con el cambio de tamaños de teselas desde tamaño grande a la tesela requerida para adaptarse a la curva.

Chaflán

Otra solución de aristas, que al igual que el degradado de piezas, debe ser prevista en obra, es el chaflán o arista biselada. Se fabrica una pequeña cenefa del tamaño del chaflán, cuyas aristas se pueden rematar con piezas especiales o con el canto del azulejo sin rectificar.



Piezas Especiales Cerámicas



Listelo

Otra opción de piezas complementarias para rematar esquinas son las piezas especiales cerámicas. Ofrecemos listelos, cubrecantos y escocias para rematar la esquinas en curva.



Cubrecanto

Las piezas especiales no tienen la misma variedad de colores que el trencadís que ofrecemos, por favor consultar disponibilidad de colores.

* El equipo técnico de Trecadis Innovación S.L. se encuentra a su disposición para aclarar cualquier duda o consulta acerca de nuestro producto.