



## 187275 SMILE

8mm 30,8x29,8 cm./12.1x11.7in. • D710

### Información Técnica / Technical Information

#### Icono

#### Prueba

#### Norma

#### Resultado

#### Embalaje / Packing

10.9	5	7	15.43	126	0.46	57.82

#### Usos / Uses

NO	✓	✓	✓	NO	NO	NO	NO	C	NO	✓

C = CONSULTAR / CONSULT

#### Icono embalaje

	Pieza/m2 Piece/sqm		Piezas/caja Pieces/box		Kg/caja Kg/box		Libras/caja Lbs/box
	Cajas/pallet Boxes/pallet		M2/caja sqm/box		M2/pallet Sqm/pallet		

#### Iconos usos

	Exterior Outdoors		Interior Indoors		Revestimiento Wall tiles		Pared ducha Shower wall
	Pavimento uso comercial Commercial flooring		Pavimento bajo transito zonas húmedas Floor - Ligh traffic in wet areas		Pavimento bajo transito zonas secas Floor - Ligh traffic in dry areas		Pavimento radiante Underfloor heating installation
	Plato ducha Shower floor		Piscina Swimming pool		Alta concentración de vapor High vapor condensation areas		

## ATENCIÓN

---

Sigue atentamente estas instrucciones para asegurar una correcta colocación.

- La instalación se debe realizar por un profesional cualificado.
- Antes de la colocación, asegúrese de que el material esté en perfectas condiciones. Revise tonos, acabados y calibres ya que DUNE no aceptará reclamaciones o devoluciones de materiales ya colocados.
- Antes de cada etapa, probar en una pieza todos los materiales y herramientas a utilizar y valorar el acabado final de la prueba. En caso de no conseguir el acabado deseado, no proseguir con la colocación y consultar con nuestro equipo comercial.
- En lugares de pública concurrencia, las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbalabilidad del Código Técnico de la Edificación.
- Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en ningún procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de DUNE CERÁMICA S.L.

## MOSAICOS – OTROS MATERIALES

### 1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie donde se va a colocar el recubrimiento debe ser firme y estar perfectamente limpia y nivelada. Si existen desniveles superiores a 2 mm, utilizar productos adecuados para nivelar la superficie a recubrir. Nunca nivelar empleando el adhesivo. Se debe reparar cualquier grieta e imperfección, para que la pared quede totalmente lisa. La humedad de la pared debe ser inferior al 2%.

### 2. MATERIAL DE AGARRE

Para una correcta elección del material de agarre, se deberán tener en cuenta diferentes factores tales como: material del soporte a revestir (pladur, paneles sintéticos, yeso, madera, etc.), estabilidad del soporte, superficie a cubrir, condiciones ambientales, velocidad con la que se quiere ejecutar, etc. Todos estos parámetros condicionarán la elección del adhesivo.

Los materiales de agarre recomendados por DUNE son adhesivos que se han probado en nuestras instalaciones, en condiciones ambientales controladas y sobre soportes rígidos de ladrillo y/o hormigón. En colocaciones distintas a las indicadas anteriormente, se recomienda realizar una prueba inicial y en caso de duda, consultar con DUNE o directamente con el suministrador del adhesivo.

DUNE recomienda siempre realizar una prueba como mínimo en 2 piezas antes de proceder a la colocación de todo el material. Comprobar que el adhesivo elegido es apto para el material a instalar.

DUNE recomienda:

- Mosaicos de cristal y piedra: utilizar cemento cola C2
- Mosaicos de cristal y metal: utilizar cemento cola C2 o adhesivo epoxi
- Mosaicos de piedra y metal: utilizar cemento cola C2
- Mosaicos con componentes de resina: utilizar cemento cola C2



### 3. COLOCACIÓN

Es aconsejable empezar la colocación desde el suelo hacia arriba, dejando secar las fases inferiores. Extender una fina capa de adhesivo sobre la superficie en la que se vaya a colocar la pieza (aprox. 3 mm) y utilizar una llana nº 3 para realizar las incisiones. Colocar la pieza mientras aún esté blando el adhesivo y antes de que se forme una película seca en la superficie. Una vez colocado, presione suavemente para obtener una correcta adhesión y eliminar los posibles huecos sin adhesivo.

Importante: para mantener la uniformidad de las juntas, asegurarse de que la distancia entre las piezas es igual a la junta entre las teselas. En mosaicos irregulares, recomendamos arrancar y recolocar alguna de las teselas de la zona de unión entre dos mallas, de modo que mejore el acabado del mosaico.

Importante: Antes de empezar con la colocación, las mallas que tengan componentes de piedra, se deberán tratar con el sellador. DUNE recomienda y distribuye el SELLADOR ANTIMANCHAS y/o la CERA LÍQUIDA PROTECTORA

Los modelos fabricados con componentes de resina NEREIDA, HERMES, POSEIDON, NAYADE, y KARAT no se deben instalar en zonas cercanas a puntos de calor tales como, detrás de radiadores, saunas, fogones, etc.

Importante: Los mosaicos JOY y SMILE requieren una manipulación cuidadosa para evitar la rotura de los componentes de piedra

### 4. REJUNTADO

Las juntas deben estar limpias y secas, con una profundidad mínima de 2 mm. Con la ayuda de una llana lisa extender la pasta de rejuntar por todas las juntas. No dejar secar el material sobrante, limpiándolo lo antes posible. Para ello, utilice una esponja humedecida con agua y productos de limpieza con PH neutro. Nunca utilice productos abrasivos.

Para conseguir una mayor impermeabilización, se recomienda utilizar juntas epoxidicas, especialmente en zona de aguas (no utilizar pasta de rejuntar epoxidicas en mosaicos de piedra).

Consultar tabla materiales para rejuntar.

Importante: El color del material utilizado influirá en el aspecto final del producto. DUNE aconseja realizar una prueba antes de rejuntar toda la superficie.

Los modelos con componentes metálicos: PLANETARIUM, STATUS, THOR, KRAKATOA, LENS, GLOBE, MAGMA GREY, MAGMA COPPER, ARCADIA, CASABLANCA, NIAGARA, AQUARIUS, PLEYADES, CASSIOPEIA, ESMERALDA. Y los modelos con componentes de resina como: POSEIDON, NAYADE, HERMES y NEREIDA presentan una baja resistencia al rayado. Para conseguir un acabado correcto, utilice un material de rejuntar de grano fino y limpie la pasta de rejuntar sobrante con una esponja y abundante agua limpia, evitando presionar en exceso. Es durante esta etapa de la colocación cuando se generan la gran mayoría de la rayas. Importante: Se recomienda realizar una prueba de rejuntado en una pieza antes de proseguir con el proceso.



Utilizar una esponja húmeda para limpiar el material sobrante tras la colocación. Es importante no dejarlo secar. En caso de que el material se seque, utilizar desincrustantes para cemento o para pastas de rejuntar epoxy (no apto para piedra).

## 5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

La limpieza diaria se puede realizar con productos de limpieza estándares con PH neutro, sin utilizar materiales de limpieza abrasivos.



**Tabla de adhesivos / Adhesives Table**

	<b>Cemento cola C1</b> <i>C1 concrete glue</i>	<b>Cemento cola C2</b> <i>C2 concrete glue</i>	<b>Adhesivo epoxidico</b> <i>Epozi adhesive</i>
<b>KERAKOLL</b>	ESPECIAL ECO	H 40 ECO FLEX	SUPERFLEX ECO
<b>MAPEI</b>	TIXOBOND	KERAFLEX MAXI S-1	KERALASTIC T

	<b>Mortero adhesivo látex</b> <i>Latex adhesive mortar</i>
<b>LATICRETE</b>	Mortar 211 + Laticrete 4237

**Productos de tratamiento / Treatment products**

	<b>Código</b> <i>Code</i>	<b>Descripción</b> <i>Description</i>	<b>Código PHP recomendado</b> <i>Recommended retail price</i>
<b>CRISTAL</b> <i>GLASS</i>	185463	ANTIGLISS	D787
<b>PIEDRA</b> <i>STONE</i>	184507	CERA LIQUIDA PROTECTORA LIQUID PROTECTIVE WAX	D945
	184508	SELLADOR ANTIMANCHAS STAIN-PROF SEALER	D969

**Tabla de pastas de rejuntar / Grouting pastes table**

	<b>Pasta de rejuntar cementosa</b> <i>Cement grouting material</i>	<b>Pasta de rejuntar epoxi</b> <i>Epoxy grouting material</i>
<b>KERAKOLL</b>	FUGABELLA ECO PORCELANA	FUGALITE
<b>MAPEI</b>	KERACOLOR FF	KERAPOXY
<b>LATICRETE</b>	LATICRETE serie 1600	-

