CONJUNTOS DECORATIVOS

# Juego decorativo D8NS18

Conjunto decorativo - — Moldura de poliestireno, lista para instalar y pintar.

**POLIESTIRENO EPS 100 CON REVESTIMIENTO POLÍMERO-CUARZO**

**COMPORTAMIENTO AL FUEGO AUTOEXTINGUIBLE**



### IDENTIFICACIÓN

| | |
|---|---|
| Referencia Dartank | **D8NS18** |
| EAN Dartank | **3701839304242** |
| Material | **Poliestireno EPS 100 con revestimiento polímero-cuarzo** |
| Grosor | **3 cm** |
| Unidad de venta | **Metro lineal** |

PRESENTACIÓN

## Presentación

Estos elementos de fachada combinan un núcleo de poliestireno expandido endurecido, ligero y autoextinguible, con una masa protectora polímero-acrílica con cuarzo aplicada en fábrica. Pegados sobre enlucido o aislamiento exterior y luego pintados, recrean cornisas, impostas, recercados, claves, alféizares y ornamentos.

## PUNTOS FUERTES

**01**
### Ligero
Núcleo de poliestireno expandido: manipulación y pegado sin estructura portante.

**02**
### Protegido
Masa polímero-acrílica con cuarzo, elástica y dura, aplicada en fábrica.

**03**
### Listo para pintar
Se pinta con pintura de fachada elástica acrílica o de silicona, en el color que elija.

**04**
### Compatible con SATE
Se pega sobre enlucido o sobre aislamiento térmico exterior con revoco fino.

**05**
### Modulable
Se corta y ensambla en obra para cornisas, impostas, recercados y esquinas.

**06**
### Patrimonio
Reproduce molduras clásicas o contemporáneas sin albañilería pesada.

## EL MATERIAL

### Poliestireno EPS 100 con revestimiento polímero-cuarzo

Molduras, cornisas, recercados, claves, alféizares, esquineras y ornamentos de fachada: núcleo EPS endurecido protegido en fábrica con una masa polímero-acrílica con cuarzo, listos para pegar y pintar.

| | |
|---|---|
| Composición | **Núcleo EPS endurecido, revestimiento polímero-acrílico con cuarzo** |
| Densidad | **≤ 18 kg/m³** |
| Longitudes estándar | **120 / 160 / 200 / 240 cm** |

NÚCLEO

### Poliestireno expandido EPS 100 (núcleo)

Núcleo de poliestireno expandido endurecido, autoextinguible, con densidad de hasta 18 kg/m³.

| | |
|---|---|
| Densidad | **≤ 18 kg/m³** |

REVESTIMIENTO

### Revestimiento polímero-acrílico con carga de cuarzo

Masa protectora a base de resinas polímero-acrílicas con árido de cuarzo, aplicada en fábrica sobre el núcleo EPS; elástica y dura.

| | |
|---|---|
| Composición | **Resinas polímero-acrílicas y árido de cuarzo** |

## PRESTACIONES Y RESULTADOS DE ENSAYOS

| Característica | Norma | Resultado |
|---|---|---|
| Clase de poliestireno expandido | EN 13163 | **EPS 100 / EPS 70** |
| Comportamiento al fuego | | **Autoextinguible** |
| Resistencia a la intemperie | | **Resistente a la intemperie** |
| Tolerancia de longitud | | **± 1 cm** |
| Sustancias peligrosas | | **No tóxico (declaración del fabricante)** |
| Clase de poliestireno expandido | EN 13163 | **EPS 100 / EPS 70** |
| Comportamiento al fuego | | **Autoextinguible** |

## DOCUMENTOS TÉCNICOS

BIM
**Fichiers BIM/CAO DWG · DXF · OBJ**
Bajo petición

NOTICE
**Notice de pose des éléments de façade**
Bajo petición

## PUESTA EN OBRA

### Instalación

1. **Temperatura** De +5 °C a +30 °C, con tiempo seco.
2. **1. Soporte** Preparar el soporte según las exigencias del fabricante del adhesivo.
3. **2. Replanteo** Medir, cortar y presentar los perfiles en la fachada.
4. **3. Pegado** Pegar al soporte y entre sí con espuma adhesiva de poliuretano de baja presión para EPS o adhesivo elástico de armado; apuntalar provisionalmente los elementos pesados hasta el fraguado.
5. **4. Juntas** Dejar 0,5–0,8 cm entre perfiles, pegados con adhesivo-sellador elástico; juntas de dilatación cada 10–15 m en cornisas de más de 20 cm de altura.
6. **5. Estanqueidad** Una vez endurecido el adhesivo, sellar los cantos en contacto con el muro, sobre todo los horizontales superiores, para evitar filtraciones y chorreones.
7. **6. Relleno** Limpiar el polvo de las juntas, aplicar imprimación solo en las juntas y después la masa de reparación; lijar a las 6–8 h y dar una segunda mano.
8. **7. Pintura** Sobre superficie limpia, seca y sin polvo; esperar al menos 12 h con tiempo húmedo; solo pintura de fachada elástica; no pintar elementos húmedos.

### Almacenamiento

- **Condiciones** En plano, sobre superficie nivelada, en interior y en seco hasta la instalación; lejos de radiadores y del sol directo.
- **Apilado** No cargar los perfiles apilados: riesgo de deformación o de que se peguen.
- **Imprimación y masa de reparación** Entre +5 °C y +30 °C, 6 meses en el envase original cerrado.

## CANTIDADES

### VARIANTES — 10

| VARIANTE | REF. |
|---|---|
| Ensemble décoratif D8NS10 | D8NS10 |
| Ensemble décoratif D8NS11 | D8NS11 |
| Ensemble décoratif D8NS12 | D8NS12 |
| Ensemble décoratif D8NS13 | D8NS13 |
| Ensemble décoratif D8NS14 | D8NS14 |
| Ensemble décoratif D8NS15 | D8NS15 |
| Ensemble décoratif D8NS16 | D8NS16 |
| Ensemble décoratif D8NS17 | D8NS17 |
| Ensemble décoratif D8NS19 | D8NS19 |
| Ensemble décoratif D8NS20 | D8NS20 |

### ADVERTENCIA

- **Pinturas** Prohibidas las pinturas de silicato y con disolventes; evitar colores con HBW inferior a 30.
- **Productos asociados** El uso de adhesivos, selladores o pinturas no adecuados puede provocar grietas, rayas o ampollas; seguir las fichas técnicas de los productos.

Documento no contractual. Los valores son orientativos; los documentos oficiales se facilitan bajo petición.