CONJUNTOS DECORATIVOS

Conjunto decorativo D8NS11

Conjunto decorativo

POLIESTIRENO EPS 100 CON REVESTIMIENTO POLÍMERO-CUARZO

COMPORTAMIENTO AL FUEGO AUTOEXTINGUIBLE



IDENTIFICACIÓN

Referencia Dartank	**D8NS11**
EAN Dartank	**3701839304310**
Material	**Poliestireno EPS 100 con revestimiento polímero-cuarzo**
Grosor	**4,5 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 D8NS12	D8NS12
Ensemble décoratif D8NS13	D8NS13
Ensemble décoratif D8NS14	D8NS14
Ensemble décoratif D8NS15	D8NS15
Ensemble décoratif D8NS16	D8NS16
Ensemble décoratif D8NS17	D8NS17
Ensemble décoratif D8NS18	D8NS18
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.