

CARATTERISTICHE GENERALI

Produzione di Elementi decorativi per rivestimento di facciate esterne.

Cornici per porte e finestre, marcapiani, cornicioni, lesene, colonne mensole, fregi fasce, zoccoli, coprimuro.

Articoli disponibili da catalogo e preventivabili per produzioni su disegno anche a richiesta.

CARATTERISTICHE SUPPORTO IN EPS

L'Eps è permeabile al vapore acqueo, quindi traspirante, ma impermeabile all'acqua e, pertanto risulta essere il materiale più validamente utilizzato in edilizia per termoisolamento. Non permette la crescita di funghi, batterio muffe.

Posto in opera non presenta alcun fattore di pericolo per la salute in quanto non rilascia gas tossici.

Vista la sua stabilità chimica e biologica non costituisce pericolo per l'igiene ambientale e per le falde acquifere, non contiene CFC.

L'Eps ottenuto con opportuni additivi aggiunti alla materia prima, evita la propagazione della fiamma ed è Autoestinguento e certificato in Euroclasse E (ex Classe 1).

Molte analisi condotte da diversi organismi garantiscono le sue prestazioni per un periodo illimitato.

Prova assoluta sono gli oltre 30 anni di utilizzo ed esami effettuati ed aggiornati periodicamente.

Il supporto utilizzato per la realizzazione di elementi decorativi per esterni ITAL DECORI è costituito da Polistirene Espanso EPS 200 di Densità Kg. 30/mc. rispondente alla normativa EN 13163 CE con classe di reazione al fuoco "E"

CONDUTTIVITÀ TERMICA W/mk 0,034 - REAZIONE AL FUOCO: 450°C - ASSORBIMENTO ACQUA capillar. 0,7%

Diffusione vapore acqueo Mg/Pa*h*m=0 Resistenza alla compressione def. Max 10% →/= 200 Kpa

Temperatura max d'eserc. 'Eps + 85% Coeff. Dilataz. Termica lineare 0,07 mm/mK. Resistenza a trazione Tr →200Kpa

Assorb. urti accidentali classificato in cat.d'uso 1 secondo il benessere tecnico Europeo ETA 05/0195

RESISTENZA ALL'IMPATTO - AD AGENTI ATMOSFERICI E RADIAZIONI - OTTIME QUALITÀ BIOLOGICHE

CARATTERISTICHE RIVESTIMENTO DI FINITURA

Composizione:

GRANIGLIATO DI MARMO-SILICIO E QUARZI CERAMIZZATI ALL'ACQUA LAVATI ED ESSICCATI, VAGLIATI E SELEZIONATI, ADDITTIVATI CON AGENTI ANTIBATTERICI E SPECIALI EMULSIONI DI RESINE PREGIATISSIME AD ALTA ADESIONE E RESISTENZA.

ALTA ELASTICITÀ ED ELEVATA RESISTENZA CHIMICO-FISICA. RESISTENZA AL FUOCO: INCOMBUSTIBILE
APPLICAZIONE DEGLI ELEMENTI DECORATIVI PER ESTERNI TRA +5° e 40°

ISTRUZIONI PER LA POSA

È necessario che le superfici da rivestire siano ben ancorate e non rovinare, in tal caso eliminare l'intonaco danneggiato fino ad ottenere un fondo ottimale per procedere alla posa degli elementi.

Tagliare gli elementi alla misura occorrente servendosi di normale sega a denti fini o troncatrice elettrica, stendere il collante apposito denominato COLLANTE BONDING o CORAS sul dorso degli elementi utilizzando una spatola dentata, facendo attenzione a ricoprire uniformemente tutta la superficie dell'elemento.

Utilizzare per unire i Giunti di testata o gli angoli la COLLA MS 180 efficace per saldare perfettamente le parti.

Posizionare l'elemento sulla parte da rivestire esercitando una leggera pressione fino alla completa adesione.

Puntellare ove occorra con dei chiodi da togliere ad adesione avvenuta.

Elementi di particolari dimensioni devono essere posati servendosi di apposite Guide in alluminio di forma angolare fornite a richiesta di dimensione in relazione alla grandezza dell'elemento.

Queste devono essere fissate alla parete con normali tasselli per poi fungere da supporto, alloggiandole nell'apposita fessura predisposta sull'elemento. Utilizzare ove occorrono dei tasselli per cappotto per bloccare l'elemento alla parete su circa ogni metro di lunghezza.

Eseguire quindi le eventuali stuccature e ritocchi con apposita GRANIGLIA BIANCA.

Dopo 24 ore si può procedere a tinteggiare con la PITTURA ELASTOMERICA BIANCA

oppure a colore con pitture elastomeriche similari di ottima qualità.

Tutte le indicazioni tecniche contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. Dati e modalità riportati possono essere modificati in ogni momento in funzione dei mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente.