

DURALOID COATPLAST

BICOMPONENTE EPOSSIDICO PER RICOPERTURA DEL POLISTIROLO

Duraloid COATPLAST è un formulato tixotropico da applicare a pennello o a spruzzo direttamente sul polistirolo per ottenere ricoperture protettive. Usando il bicomponente tal quale si ottengono spessori fino ad 1 mm senza colature anche se applicati in verticale. Dopo indurimento la pellicola presenta compattezza e resistenza all'urto.

Per l'applicazione a spruzzo è necessaria la diluizione con ECOSOLV 220 PROCHIMA (10-15% mediamente). Ad indurimento completo la pellicola può essere carteggiata facilmente per eliminare eventuali irregolarità. Per aumentare lo spessore si possono applicare altre mani di prodotto.

Duraloid COATPLAST può essere applicato anche se tanti altri materiali usati in scenografia come vetroresina, metalli, legno e plastiche previa carteggiatura. Dopo indurimento può essere verniciato e rifinito con qualsiasi tipo di pittura, all'acqua o a solvente, senza il rischio di danneggiare il polistirolo.

EFFETTO ROCCIA: Duraloid COATPLAST consente di ottenere in modo semplice e realistico l'aspetto della pietra e della roccia. Questo effetto, richiesto nell'allestimento di ambientazioni, nei fregi architettonici e nella scenografia, può essere ottenuto cospargendo di granulati e sabbie del colore desiderato lo strato resinoso; esso trattiene saldamente i granuli lasciando visibile la parte grassa esterna.

Caratteristiche della base A allo stato di fornitura	Unità di misura	Valore
---	------------------------	---------------

Viscosità a 25°C	cPs	7500-8000
Densità	gr/cm ³	0,84

Caratteristiche dell'indurente B allo stato di fornitura	Unità di misura	Valore
---	------------------------	---------------

Viscosità a 25°C	cPs	400
Densità	gr/cm ³	1,03

Stoccaggio

Componente A: 5-35°C. Teme il gelo.

Componente B: 5-35°C.

Avvertenze

Non usare a temperature inferiori a 8-10°C.

Non usare oltre il tempo di lavorazione, trascorso il quale, in caso di aumento della viscosità, non bisogna assolutamente aggiungere alcun diluente credendo di aumentare la vita utile del prodotto.

Consigli per l'uso in sicurezza

Indossare guanti e occhiali protettivi sia durante la miscela che nell'applicazione. Lavare rulli e attrezzi con DILUENTE EPOX o comune diluente Nitro appena terminato il lavoro.

Non gettare i residui e i solventi di lavaggio nelle fognature.

Smaltire presso recuperatore autorizzato sia i solventi di lavaggio che gli imballaggi vuoti contaminati dai prodotti.

Per maggiori informazioni di sicurezza, leggere attentamente la scheda di sicurezza dei componenti.