

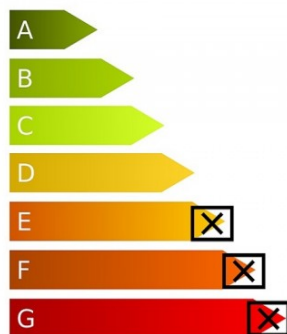
ECOMIRROR MURI



Pittura elastica Termoriflettente

Autopulente, Antimuffa, Antialga

Ottima lavabilità



Codice

1013

Descrizione

Finitura a base di emulsioni acriliche elastomeriche autopulenti modificate a plastificazione interna, microsfere cave in vetro della 3M, e speciali additivi che conferiscono al prodotto un'elevata Riflettanza Solare, una elevata conducibilità termica, un elevato potere Antimuffa e Antialghe, ottima idrorepellenza, un'alta resistenza ai raggi UV e in ambienti altamente alcalini, ed infine un'ottima elasticità permanente.

Impiego

Finitura a base di emulsioni acriliche elastomeriche autopulenti modificate a plastificazione interna, microsfere cave in vetro della 3M, e speciali additivi che conferiscono al prodotto un'elevata Riflettanza Solare, una elevata conducibilità termica, un elevato potere Antimuffa e Antialghe, ottima idrorepellenza, un'alta resistenza ai raggi UV e in ambienti altamente alcalini, ed infine un'ottima elasticità permanente.

Aspetto del film

Opaco

Colore

Bianco e di cartella

Componenti

1

Indurimento	Fisico per evaporazione dell'acqua e coalescenza del polimero.
Peso specifico	Da 1,350 gr/ml
Volume dei solidi	50 %
VOC	120 gr/ litro
Spessore minimo	200 micron
Resa teorica	2,5 mq / litro per uno spessore di 200 micron secchi
Punto di infiammabilità	Componente A > 114°C
Allungamento%	ASTM 522 20%
Lavabilità	> 10000 colpi
Preparazione delle superfici	Nuove: rimuovere tracce di sporco e di efflorescenze e primerizzare con primer (base pliolite mettere nome) Vecchie: Assicurarsi che l'intonaco vecchio sia ben aderente e nel caso di crepe di spessore superiore a 1mm aprirle e sigillare con apposito sigillante cementizio e poi trattare la superficie con primer
Preparazione del prodotto	Mescolare il prodotto prima dell'uso. Per applicazioni a rullo o pennello diluire la prima mano il prodotto con il 20 - 25% di acqua. La seconda mano con il 10-15% di acqua.

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: da + 5 a 40°C
 Temperatura supporto: > di 10°C
 Umidità: 0 - 85 %
 Per prevenire la formazione di condensa è necessario che la temperatura del supporto sia di almeno 3°C superiore al punto di rugiada.

Tempi di essiccazione e indurimento

Per spessori di 200 micron	10°C	20°C	30°C
Secco al tatto	24	6	1 ore
Secco in profondità	24	8	2

Tempi per la sovraverniciatura

Minimo (ore)	10°C	20°C	30°C
	24	8	3
Massimo	illimitato in assenza di contaminanti		

Applicazione

Rullo, Pennello.
 Per applicazioni a rullo utilizzare rulli a pelo medio o alveolari

Durata in magazzino

1 anno in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)

Confezioni

Comp A Lt. 14 - Lt. 5

Note e avvertenze generali

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
 Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento ea temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.
 Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
 Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
 In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minima quattro settimane).
 In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti.
 Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.
 Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
 Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
 Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
 Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.

Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.

In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.

Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.

Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.

Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia

I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.