

MAPECOAT DECOR PROTECTION

Finitura protettiva bicomponente poliuretana
alifatica in dispersione acquosa per fibra di vetro
decorativa e carta da parati



CAMPI DI APPLICAZIONE

Finitura protettiva trasparente opaca per rivestimenti in fibra di vetro decorativa e carta da parati, anche in ambienti umidi. Conferisce un'elevata resistenza all'usura ed all'abrasione e facile da pulire, proteggendo la stampa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapecoat Decor Protection è una finitura 100% poliuretana, bicomponente, alifatica (non ingiallente), all'acqua.

- Proprietà del prodotto
- Elevata resistenza all'usura.
- Resiste ai raggi ultravioletti.
- Non ingiallente.
- Sigilla le giunte tra un telo e l'altro, soggette a frequenti lavaggi o dilavamenti.
- Molto facile da applicare.
- Privo di solventi.
- Finitura opaca.
- Innocuo per la salute dell'applicatore e dell'utilizzatore finale.

Mapecoat Decor Protection è in grado di resistere agli attacchi dei principali ceppi batterici (Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus, MRSA, Pseudomonas Aeruginosa) in quanto testato secondo il metodo descritto dalla norma ISO 22196 "Determinazione della attività antibatterica su plastica e altre superfici non porose".

Mapecoat Decor Protection è una finitura protettiva per rivestimenti murali decorativi, formulata per ottenere una protezione durevole e resistente al lavaggio e alle muffe, caratteristiche comprovate dal superamento dei test più restrittivi in accordo alla norma UNI 11021.

Mapecoat Decor Protection è inoltre resistente a particolari agenti di lavaggio (cloroattivo, sgrassante alcalino, disincrostante acido) e di disinfezione in quanto testato in accordo alla UNI EN ISO 2812-1.

In abbinamento all'adesivo reattivo a base di polimeri sililati **Ultrabond Eco Decor Wet**, oltre che ai prodotti per la preparazione dei sottofondi e di sigillatura che più si addicono a questi tipi di applicazioni, costituisce un sistema completo e sicuro per la posa di rivestimenti murali decorati (purchè resistenti all'acqua) in ambienti umidi, anche all'interno di docce.

Particolarmente indicato anche per facilitare la pulizia di rivestimenti in fibra di vetro e carta da parati stampati e per la protezione degli stessi dai raggi UV.

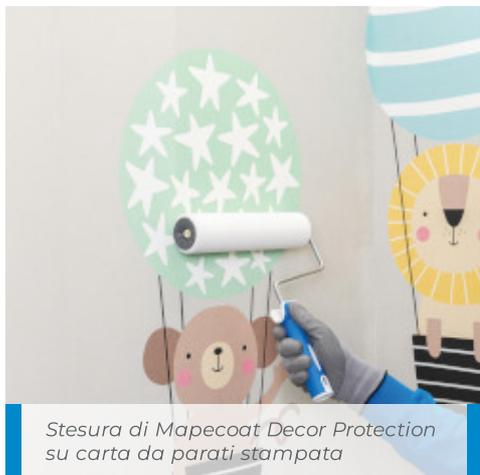
AVVISI IMPORTANTI

- Non usare all'esterno.
- Usare solo a temperature comprese tra +10°C e +35°C.
- Utilizzare contenitori e attrezzi puliti.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione e applicazione del prodotto

Agitare il componente A e versarlo in un'ideale vaschetta opportunamente predisposta e pulita. Aggiungere il componente B, nel rapporto comp. A : comp. B = 5:1 (in peso) e miscelare in modo accurato, fino ad omogeneizzazione totale. Applicare con rullo a pelo corto (tipo **Ultracoat Roller T3** o **Ultracoat Roller T5**) una mano incrociata di **Mapecoat Decor Protection**. Il prodotto dovrà essere utilizzato entro 90 min. dalla miscelazione.



Stesura di Mapecoat Decor Protection su carta da parati stampata



Stesura di Mapecoat Decor Protection su fibra di vetro decorativa

PULIZIA

La pulizia degli attrezzi e di residui di **Mapecoat Decor Protection** può essere effettuata con acqua, quando il prodotto è ancora fresco. Una volta indurito, può essere rimosso solo meccanicamente.

CONSUMO

80-100 g/m².

CONFEZIONI

Scatola contenente kit (A+B) da 1,2 kg.

IMMAGAZZINAGGIO

12 mesi nelle confezioni originali conservate in ambienti asciutti. Teme il gelo, per trasporti a basse temperature utilizzare mezzi con temperatura controllata.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per un utilizzo sicuro dei nostri prodotti fare riferimento all'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza, disponibile sul nostro sito www.mapei.it.
PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

	componente A	componente B
Consistenza:	liquido	liquido

Colore:	bianco lattiginoso	trasparente	
Densità (g/cm ³):	1,05	1,12	
DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)			
Rapporto di miscelazione:	5 : 1		
Viscosità Brookfield (mPa·s):	1800 (rotore 5 - giri 20)		
Durata del mix:	90 minuti		
Tempo di attesa dopo l'applicazione dell'adesivo:	2-4 ore		
Messa in esercizio (contatto con acqua nella doccia):	24 ore		
Brillantezza (valore indicativo):	10 gloss		
PRESTAZIONI FINALI			
Prova	Metodo di misura	Risultati e conformità ai requisiti	
Presa di sporco:	UNI 10792	$\Delta L \leq 3,0$	specificata superata
Cessione di odore:	UNI 11021 Appendice A	$\leq 1,0$	specificata superata
Resistenza al lavaggio:	UNI 10560	> 5000	specificata superata
Resistenza alla muffa:	UNI 11021 Appendice C	$\leq 1,0$	specificata superata
Resistenza a particolari agenti di lavaggio (cloroattivo, sgrassante alcalino, disincrostante acido):	UNI EN ISO 2812-1	nessuna alterazione	specificata superata
Resistenza agli agenti di disinfezione:	UNI 11021 Appendice D	nessuna alterazione	specificata superata
RESISTENZA AGLI ATTACCHI BATTERICI (test report IMSL)			
Ceppo batterico	Metodo di misura	Riduzione rispetto a inoculo iniziale	Prestazione prodotto
Staphylococcus aureus:	ISO 22196	$\geq 99,9\%$	conforme
Escherichia coli:	ISO 22196	$\geq 99,52\%$	conforme
Methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA):	ISO 22196	$\geq 99,9\%$	conforme
Pseudomonas aeruginosa:	ISO 22196	$\geq 99,9\%$	conforme

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.

7707-7-2021-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

