

EDMOCOAT PU CAM

Adesivo poliuretano monocomponente di nuova generazione all'acqua esente solventi pronto all'uso, ad alto potere ancorante per l'applicazione di tessuti in fibre minerali.

Certificato CAM secondo UNI ISO 14021.



Identificazione prodotto

EDMOCOAT PU è un adesivo monocomponente pronto all'uso a base poliuretano all'acqua, esente solventi e a bassissimo contenuto di VOC, utilizzabile per il rinforzo strutturale di paramenti murari in interno/esterno nel sistema FIXECO PLAIN SYSTEM.

Grazie alla sua ecoformulazione di nuova generazione, EDMOCOAT PU mostra elevate prestazioni ancoranti e ignifughe, le quali rendono il prodotto ideale in contesti anche pubblici e scolastici.

Certificato CAM secondo UNI ISO 14021 rilasciato dall'ente internazionale SGS Italia.

Principali applicazioni

❖ Adatto per l'impregnazione e l'incollaggio di tessuti tipo o similari a REINFORCED PLAIN 300.

Plus prodotto

- ❖ Adatto all'applicazione in edifici scolastici, pubblici e civili.
- ❖ Alta durabilità alle esposizioni climatiche e al fuoco.
- ❖ Grazie alla sua formulazione si presta a una rapida applicazione.
- ❖ Prodotto monocomponente pronto all'uso.

Preparazione del supporto

- ❖ In modo riassuntivo, il supporto di posa deve essere esente da umidità, efflorescenze salmastre, polveri, grassi, ruggini, vecchie pitture, muffa, parti inconsistenti e ogni situazione che ne pregiudichi una buona adesione.
- ❖ In particolare rimuovere lo strato di pittura superficiale fino a raggiungere la superficie di intonaco sottostante
- ❖ In caso di supporti distaccati o non perfettamente aderenti sarà necessario rimuoverli e ripristinarli.

Modi d'uso

- ❖ Una volta pulito bene il supporto procedere alla stesura a rullo dell'adesivo EDMOCOAT PU.
- ❖ **N.B.** Cercare sempre di applicare EDMOCOAT PU nelle ore più fresche della giornata in quanto è consigliabile non esporre al sole il prodotto.
- ❖ Dopodiché procedere con l'applicazione del tessuto tipo o similare a REINFORCED PLAIN 300 completando il tutto con un'ultima mano di EDMOCOAT PU e attendere la completa essiccazione.
- ❖ Evitare prolungate esposizioni al sole.

Avvertenze e precauzioni d'uso

- ❖ Evitare prolungate esposizioni al sole.
- ❖ Per avvertenze, modi e prescrizioni di ogni materiale citato fare riferimento alla propria scheda tecnica.
- ❖ Attenersi scrupolosamente alle indicazioni della seguente scheda tecnica.
- ❖ Prodotto per uso professionale.
- ❖ In quanto il prodotto ha un elevato potere adesivo è consigliabile lavare l'attrezzatura da lavoro con solventi prima dell'essiccazione.

Pulizia

La pulizia degli attrezzi e di eventuali residui di prodotto dalle superfici andrà effettuata con acqua su prodotto fresco.

A indurimento avvenuto il prodotto potrà essere rimosso meccanicamente o con utilizzo di solventi.

Dati tecnici

<i>Dati tecnici EDMOCOAT PU CAM</i>		
<i>Descrizione</i>	<i>Dati rilevati a +23°C & 50% U.R.</i>	
<u>Peso specifico</u>	1,10 Kg/dm ³ ± 5%	
<u>Colore</u>	Bianco	
<u>Consistenza</u>	Gel	
<u>Viscosità Brookfield</u>	200000 mPa·s	
<u>Contenuto solido</u>	35%	
<u>Temperatura minima di filmazione</u>	+5°C	
<u>Temperatura di applicazione</u>	Da +5°C a +35°C	
<u>Asciugamento completo</u>	24 ore	
<u>Reazione al fuoco</u>	Classe Bs1d0	EN 13501-1
<u>Resistenza a trazione (N/mm²)</u>	5,00 N/mm ²	

<u>Modulo elastico a trazione (N/mm²)</u>	0,58 N/mm ²
<u>Allungamento massimo a trazione (%)</u>	1,2 %
<u>Peel su CLS (N/mm)</u>	1,10 N/mm
<u>Peel su laterizio (N/mm)</u>	1,10 N/mm
<u>Consumo</u>	0,5-0,6 Kg/m ²
<i>Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze e test disponibili alla data di pubblicazione. D.M. SRLS UNIPERSONALE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.</i>	
<i>Per quanto non riportato contattare servizio tecnico EDMEC</i>	

Per ulteriori informazioni tecniche:

EDMEC D.M.
Via Scala n°628/D
41038 San Felice s/P (MO)
Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365
info@edmec.it