



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.
Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822
www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica

ELAX-UV Pittura

**CODICE ARTICOLO
367**

Pittura elastomerica fibrorinforzata a doppia reticolazione

INDICAZIONI GENERALI

Descrizione	<i>Pittura acrilica elastomerica, fibrorinforzata, con proprietà elastiche permanenti ed impermeabilizzanti. La natura del legante utilizzato per la sua formulazione si contraddistingue per la doppia reticolazione del film finale: una superficiale indotta dai raggi UV, che conferisce al film finale ottima idrorepellenza e bassa presa di sporco, ed una reticolazione chimica in profondità che conferisce al prodotto caratteristiche di elasticità, anche a temperature inferiori a 0°C, tipiche dei prodotti elastomerici. Caratterizzato inoltre da ottimo potere coprente, alto grado di permeabilità al vapore acqueo del supporto ed un'alta resistenza agli agenti atmosferici. Migliora l'isolamento termico delle murature.</i>		
Campi d'impiego	<i>Pittura per la protezione e decorazione di intonaci fessurati, dopo l'applicazione di ELAX-UV Rasante. Usato su tutti i tipi di intonaci cementizi e calcestruzzo. Protezione a durabilità garantita di facciate soggette ad aggressioni climatiche ed in presenza di microcavillature con conseguente infiltrazione dell'acqua piovana.</i>		
Confezioni	L 14 - L 4		
Colori	Bianco + 240 colori di cartella "ESTERNI 2010"		
MODO DI IMPIEGO			
Applicazione	<i>Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte, privi di parti friabili, efflorescenze, vecchi strati di pitture non ben ancorati, macchie di umidità. In presenza di muffe bonificare la parete con idoneo prodotto (STEROX). Su intonaci cavillati applicare ELAX-UV Rasante (leggere la relativa scheda tecnica), dopo 24 ore applicare ELAX-UV Pittura in due passate distanziate 24 ore una dall'altra. Su supporti sani e non fessurati applicare una mano di IDROVELTON (fissativo consolidante a forte penetrazione) ad avvenuto asciugamento applicare 2 passate di ELAX-UV Pittura.</i>		
	PER MICROFESSURE INFERIORI A 0,5 mm	PER MICROFESSURE INFERIORI A 1,0 mm	PER MICROFESSURE INFERIORI A 2,0 mm
TRATTAMENTO DELLE FESSURE	-	Apertura delle fessure più importanti	Apertura delle fessure e trattamento con MALTAFLEX
FONDO	IDRO VELTON (1 mano)	IDRO VELTON (1 mano)	IDRO VELTON (1 mano)
INTERMEDIO	-	ELAX-UV Rasante (1 mano)	ELAX-UV Rasante con annegamento della rete di Armatura
INTERMEDIO	-	ELAX-UV Rasante (1 mano)	-
FINITURA	ELAX-UV Pittura (2 mani)	ELAX-UV Pittura (1 o 2 mani)	ELAX-UV Pittura (1 o 2 mani)
Temperature di applicazione	<i>Superiore ai 5° C, inferiore a 35° C ed umidità relativa inferiore al 75%.</i>		
Diluenti - Diluzione	<i>20% con acqua potabile.</i>		
Attrezzi consigliati	<i>Rullo, pennello, airless.</i>		
Pulizia attrezzi	<i>Con acqua, subito dopo l'uso.</i>		
Film finale	<i>Opaco.</i>		
Essiccamento a 20°	<i>Al tatto 6 ore, in profondità reticolazione completa dopo 24 ore.</i>		
Stoccaggio	<i>Conservare in recipienti originali ben chiusi lontano da fonti di calore, T > 5° C. Da utilizzare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.</i>		
Precauzioni	<i>Indossare guanti di gomma. Non usare il prodotto in presenza di pioggia, nebbia, forte vento, temperatura inferiore a +5° C, su pareti fortemente soleggiate.</i>		

Questo bollettino è puramente informativo e non comporta alcuna responsabilità per la Marmoplast, anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.
Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822
www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica

ELAX-UV Pittura

**CODICE ARTICOLO
367**

Pittura elastomerica fibrorinforzata a doppia reticolazione

CARATTERISTICHE

Resa teorica	6 - 8 mq/L per mano.
Classe di rischio	Nessuna.
Peso specifico	1,30 Kg/l
pH	8,5
Viscosità	Brookfield cps 30000 ± 20% Vel. 20 gir. 6
COV	25 g/l
PVC	45%
% Solidi in volume	53%
Certificazione	UNI EN 1504-2 (Prospetto ZA.1d + ZA.1e)
Lavabilità	5000 cicli (UNI 10560)
Brillantezza	Opaco.
Adesione	≥ 0,8 N/mm ² (UNI EN 1542)
Note	Resistenza alla fessurazione (UNI EN 1062-7): A4(>1,25 mm) - B2; Permeabilità al vapore acqueo (UNI EN ISO 7783-1,2): I (S _D <5 m); Permeabilità alla CO ₂ (UNI EN 1062-6): conforme (S _D >50 m); Assorbimento capillare e permeabilità dell'acqua (UNI EN 1062-3): conforme (w < 0,1); Prova di aderenza per trazione diretta (UNI EN 1542): conforme (aderenza ≥ 0,8 N/mm ²).

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

Pittura di superfici in calcestruzzo, degli intonaci, delle rasature o rivencitura di vecchie pitture mediante l'applicazione di una pittura a base di una speciale resina acrilica elastica a doppia reticolazione, chimica ed UV in dispersione acquosa (tipo ELAX-UV Pittura del Colorificio Marmoplast S.r.l.).

Caratteristiche generali

Pittura acrilica elastomerica fibrorinforzata a doppia reticolazione, con proprietà elastiche permanenti ed impermeabilizzanti. Resistenza alla fessurazione (UNI EN 1062-7): A4(>1,25 mm) - B2; Permeabilità al vapore acqueo (UNI EN ISO 7783-1,2): I (S_D<5 m); Permeabilità alla CO₂ (UNI EN 1062-6): conforme (S_D>50 m); Assorbimento capillare e permeabilità dell'acqua (UNI EN 1062-3): conforme (w < 0,1); Prova di aderenza per trazione diretta (UNI EN 1542): conforme (aderenza ≥ 0,8 N/mm²).

Contenuto solidi in volume

53%

Peso specifico

1,30 Kg/l

Aspetto della pellicola

Opaco.

Essiccamento a 20°C

Al tatto 6 ore, in profondità reticolazione completa dopo 24 ore.