

Denominazione	PITTURA MURALE AD "AZIONE SINERGICA"
Descrizione	Finitura a base di resine acril-silossaniche
Caratteristiche principali	- Idrorepellenza - Alta permeabilità al vapore acqueo - Conforme alla norma DIN 18558
Classificazione (UNI 8681)	B4. C.O.A.2.FC Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acril-silossanica.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per Pittura Murale ad Azione Sinergica (cat. A/c): 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Pittura Murale ad Azione Sinergica contiene al massimo 40 g/L di COV.
Ciclo applicativo	Preparazione del supporto. MURI NUOVI Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato (non inferiore a 30gg). Applicare il trasparente Idrofobante oppure I Fondo Normalizzante. Applicare la Pittura Murale ad "Azione Sinergica". MURI MAI VERNICIATI E DEGRADATI Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato. Togliere, spazzolandoli, eventuali detriti non aderenti. Rinzaffare le eventuali imperfezioni con apposite malte e lasciare stagionare le parti trattate. Applicare il Trasparente Idrofobante. Applicare la Pittura Murale ad "Azione Sinergica". MURI GIA' VERNICIATI Demolire le parti di intonaco sfaldanti e/o ammalorate. Ripristinare le parti demolite con rinzaffi ed attendere la stagionatura. Applicare il Trasparente Idrofobante oppure il Fondo Normalizzante. Applicare la Pittura Murale ad "Azione Sinergica".
Consigli pratici	Per ottenere le massime prestazioni dalla Pittura ad Azione Sinergica è necessario asportare completamente l'eventuale rivestimento filmogeno preesistente. Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente. Condizioni dell'ambiente e del supporto: temperatura dell'ambiente : min. 5°C / max 35°C; umidità relativa dell'ambiente : < 80%; temperatura del supporto : min 5°C / max 35°C; umidità del supporto : < 10 di U.R.
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Conservare il barattolo ben chiuso, capovolto, e al riparo dal gelo.• Non richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni).• Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

PITTURA MURALE AD "AZIONE SINERGICA"

Codice Scheda 12 0646

Rev. 03 del 01.06.2006 Pag. 2 di 2

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60 % di Umidità Relativa.
Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,530 ÷ 1,570
Viscosità Brookfield cps	MPL 021 (ASTM D 2196)	15000 ÷ 17000
Resa teorica per due mani mq / lt	MPL 052 (ISO 7254)	4 ÷ 6
Spessore secco consigliato micron per mano	MPL 056 (ASTM D 1186)	30 ÷ 50
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	Non infiammabile
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	64 ÷ 68
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	Almeno 36 mesi
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (spessore film 200 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	0,025 m
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore film 200 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	828 g/mq in 24 h
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (ciclo: primer + pittura 200 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	0,045 m
Diffusione del vapore d'acqua WDD (ciclo: primer + pittura 200 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	468 g/mq in 24 h
Coefficiente di assorbimento d'acqua W ₂₄ Kg/mq.h ^{0,5}	MPL 100 (DIN 52617)	0,115
Coefficiente di assorbimento d'acqua W ₂₄ Kg/mq.h ^{0,5} (ciclo: primer + pittura)	MPL 100 (DIN 52617)	0,068
Trattamento con ciclo 4h UV/60°; 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con Fondo Silossanico	MPL 093 (ASTM G 53)	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6)
Trattamento con ciclo 4h UV/60°; 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con Fondo di Connessione	MPL 093 (ASTM G 53)	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6)
Fuori Polvere h	MPL 033	N. D.
Secco al tatto h	MPL 033	Max 0,5
Secco in profondità h	MPL 033	Max 24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	Dopo 12 ÷ 24
Esterni \ Interni		Per esterni
Colori Disponibili		Bianco Intermedi a Sistema Tintometrico
Legante		Acrilisilossanico
Diluyente		Acqua
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo di pelo / pennello	MPL 063	30 ÷ 40%

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.



M. P. I. S.p.a. Sede Legale: Via Nino Bixio, 47/49
20026 Novate Milanese (MI) ITALY
Tel. 199 119955 Fax 199 119977
www.maxmeyer.it, E-mail: info@maxmeyer.it