

IDROPITTURA ACRILICA MICROEMULSIONE TRASPIRANTE OPACA PER INTERNI

IPIVGYPSO TV

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Idropittura traspirante ad alta copertura per interni a base di resine acriliche in microemulsione acquosa, idonea soprattutto per la pitturazione diretta su cartongesso senza applicazione di fondi, opere murarie dove si richieda un elevato livello di finitura dall'aspetto particolarmente fine, opaco ed uniforme. Ha un eccellente punto di bianco, ottima penetrazione nei supporti e una finitura opaca.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

La microemulsione e le cariche pregiate di cui è composta, conferiscono al prodotto discreta resistenza al lavaggio, ottima copertura e punto di bianco ed ottima permeabilità. Applicabile su cartongesso, intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici, superfici in calcestruzzo all'interno, superfici in gesso, purché asciutti, compatti, assorbenti e coesi. Le superfici vanno adeguatamente preparate, non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione (ca. 4 settimane).

Aspetto	Colorazione	Diluizione	Resa Teorica
opaco	bianco + colori di cartella	acqua	8 - 10 mq/l per strato

SINTESI CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20 °C e 65 % U.R.		METODO
Stato fisico	liquido pastoso	--
Tipo Resina - legante	acrilico	--
Massa volumica (Kg/l)	1,70 ± 0,05	UNI EN ISO 2811-1
Punto di Infiammabilità °C	ND	UNI 8909
Contenuto solidi % in peso	71 ± 2	--
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	≈ 24 mesi nella confezione originale in luogo asciutto	--
Tempo di essiccazione al tatto (h)	0,45 - 1	--
Sovraverniciabilità (h)	6 - 8	--
Tempo Essiccazione in profondità (h)	24	--
Viscosità Brookfield (cps)	14000 cps ± 2000 a 25 °C (girante 4)	ISO 2555
pH	8 - 9	--
Classificazione COV valore limite UE	(cat. BA/a) 30 g/l (2013)	--
Contenuto COV	0,001 g/l	--
Resistenza abrasione umida	classe 1	EN 13300
Potere Coprente (ISO 6504-3)	classe 2	EN 13300
Resistenza agli alcali	resistente	--
Ricopertura (h)	6 - 8	--

ATTREZZI

	Pennello	Rullo	Spruzzo
1° Strato	25 - 30%	20 - 25%	variabile
2° Strato	25 - 30%	20 - 25%	variabile

IDROPITTURA ACRILICA MICROEMULSIONE TRASPIRANTE OPACA PER INTERNI**IPIVGYP SO TV****ISTRUZIONI PER L'USO**

Miscelare accuratamente il prodotto con acqua con diluizione opportuna, nelle applicazioni a spruzzo ed airless la diluizione varia secondo l'apparecchiatura e la pressione di esercizio utilizzata. La resa indicativa è 8 - 10 mq/l per strato e si riferisce alle applicazioni su supporti lisci e mediamente assorbenti. E' opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare del supporto. Applicare due strati con temperature dell'ambiente tra + 5°C e + 35°C e un'umidità relativa dell'ambiente < 75 %. L'umidità del supporto deve essere <10%, evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione, le superfici all'esterno devono essere protette da pioggia ed umidità fino a completa essiccazione del prodotto che normalmente (a 20 °C) avviene dopo circa 48 ore.

La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

CICLI D'INTERVENTO**SU SUPPORTI GIÀ PITTURATI**

Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente. In caso contrario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti ITALSTUCCO PASTA o POLVERE. Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti. Le vecchie pitturazioni sintetiche devono essere asportate completamente e le tracce di polvere presenti spazzolando oppure mediante lavaggio. In presenza di muffe, applicare il ciclo MUFFA NO.

SU SUPPORTI NUOVI

Procedere all'applicazione di IPIVGYP SO TV secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione. In caso di supporti molto sfarinanti applicare uno strato di fissativo ISOL 900 opportunamente diluito. La diluizione deve essere regolata in funzione del tipo di assorbimento del supporto.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate idropittura acrilica microemulsione IPIVGYP SO TV prodotto da IPIV S.r.l. con residuo secco pari a ca. $71 \pm 2\%$ e peso specifico ca. $1,70 \pm 0,05$ kg/l a base di resina acrilica in almeno due strati, con una resa di circa 8 - 10 mq/l per strato su supporti mediamente porosi.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

AVVERTENZE

Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti e riparati dall'esposizione del sole a temperature al di sopra dei 5 °C per non compromettere la qualità dello stesso.

In caso di supporti critici effettuare una prova preventiva di idoneità. Dopo l'uso del prodotto lavare gli attrezzi con acqua.

SICUREZZA

SMALTIMENTO: Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento. I residui di prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

CLASSIFICAZIONE PERICOLOSITA'

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n. 285. Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modificazioni.

NOTE IMPORTANTI

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questa scheda sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico scientifiche ed in ogni caso da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni di impiego non sono da noi controllabili. Si prega l'utilizzatore di controllare l'idoneità del prodotto per l'utilizzo specifico assumendosi le responsabilità derivanti dall'uso. Il laboratorio è a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti: laboratorio@ipiv.it.