

HYDRO POWER serie 0111



Protettivo idrorepellente silossanico a base acqua

CARATTERISTICHE: *HYDRO POWER Serie 0111* è un protettivo silossanico idrofobizzante a base acquosa, ad elevata penetrazione, per la protezione di superfici in cemento, mattoni, murature miste in pietra, marmo e materiali lapidei in genere. Il prodotto non altera la traspirabilità del supporto poiché non occlude le porosità e lascia invariato l'aspetto estetico originale della superficie. Conferisce al supporto proprietà idrorepellenti che aiutano a mantenere pulita per lungo tempo la superficie trattata.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Resine silossaniche in emulsione acquosa	
COLORE	Trasparente incolore	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	0.95-1.05	Kg/L
ESSICCAZIONE 20 °C e 60% U.R.	• Completa 24 ore	Ore
VISCOSITA' UNI EN ISO 2431	10''-15'' CF4 20 °C	Coppa Ford secondi
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Muri in mattoni a vista, intonaci e rustici manufatti in pietra vecchi o nuovi, fibrocemento, mattoni, pietre naturali, facciate a vista, davanzali, statue, cemento, marmo.	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo, spruzzo	
NUMERO DI STRATI	2-3 strati abbondanti, bagnato su bagnato, fino a rifiuto della superficie	
RESA TEORICA	2.5-5.0 mq/Lt	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall'assorbimento del supporto	
DILUIZIONE	Pronto all'uso	
DILUENTE	Acqua (per lavaggio attrezzatura)	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5° a 35 °C	

VOCE DI CAPITOLATO: *HYDRO POWER Serie 0111* protettivo idrorepellente silossanico a base acqua non filmogeno da applicarsi su un supporto poroso predisposto in maniera adeguata.

HYDRO POWER serie 0111



CICLO APPLICATIVO

Per la buona riuscita di un ciclo di pitturazione il supporto deve essere sempre controllato e risultare asciutto, compatto, pulito e sano.

Supporto nuovo e vecchio: Rimuovere eventuali efflorescenze saline o muffe preferibilmente con l'idropulitrice. Nel caso di presenza di muffe trattare con **Preven B serie 0617**. Quindi pulire e spolverare la superficie. Applicare **HYDRO POWER Serie 0111** a pennello o a rullo in più mani, bagnato su bagnato, fino a rifiuto del supporto, avendo cura di saturare in maniera uniforme tutta la superficie da trattare.

NOTE:

Evitare la pitturazione di superfici che presentano umidità o efflorescenze saline abbondanti.

Per verificare il consumo di prodotto è consigliabile verificare l'assorbimento del supporto eseguendo una prova preliminare su una parte della parete da trattare.

I supporti trattati con **HYDRO POWER Serie 0111**, a causa della notevole idrorepellenza, non possono essere sovraverniciati con idropitture o prodotti vernicianti all'acqua in generale, per un lungo periodo di tempo.

Proteggere accuratamente le parti che non devono essere trattate prima di procedere con l'applicazione di **HYDRO POWER Serie 0111**.

Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE: Condizioni climatiche critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e meccaniche. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, con vento forte o in previsione di pioggia. Il prodotto non dovrebbe subire l'azione diretta della pioggia nelle immediate 48 ore dall'applicazione. Non applicare in presenza di superfici umide o di condensa superficiale. Pulire gli attrezzi di lavoro con acqua subito dopo l'impiego.

STOCCAGGIO: La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C. Conservare il prodotto in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo.

INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE:

Classificazione in relazione alla pericolosità

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe s.r.l. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe s.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.