

# IDROLONE

Pittura universale all'acqua, bicomponente idrorepellente, per interni, altamente traspirante antifumo ed antiumido

## DESCRIZIONE

L'IDROLONE è una pittura ad elevata traspirabilità ed idrorepellenza che garantisce un'ottima copertura e tenuta nei fondi, opportunamente trattati, ma normalmente di difficile risoluzione, come: supporti compromessi da fumi ed inquinamento.

L'IDROLONE garantisce, inoltre, un'ottima tenuta anche in fondi umidi garantendo la fuoriuscita dell'umidità ed evitando i classici rigonfiamenti delle normali pitture acriliche (specialmente se miscelato a cemento bianco).

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

I supporti impiegati per l'applicazione di questo prodotto sono quelli tradizionali dell'edilizia ovvero intonaci premiscelati, intonaci a calce, etc.

- > Sul nuovo necessita che il fondo sia eseguito senza imperfezioni.
- > Su vecchie superfici esistenti e compromesse è consigliabile l'intervento specifico con spazzolatura e/o idropulitura, al fine di rimuovere le particelle instabili della superficie.

E' idoneo per fondi realizzati in cemento armato, opportunamente stagionati, a patto che gli stessi non siano stati trattati con disarmanti oleosi, nel tal caso è necessario procedere al decapaggio. Resta inteso, vista la natura del supporto, ed in caso d'elementi non ponderabili, realizzare preventivamente una prova d'adesione.

## POSA IN OPERA

L'IDROLONE può essere applicato a pennello o a spruzzo con diluizione con acqua tra il 5% ed il 10% mentre per l'applicazione a rullo è pronto all'uso.

Per garantire una maggiore resistenza all'acqua ed un'ulteriore copertura può essere miscelato a cemento bianco nella misura dal 10% al 30%. Prima d'aggiungere cemento, lo stesso deve essere predisposto in acqua: per ogni kg d'IDROLONE sciogliere 300 gr. di cemento con 500 gr. d'acqua quindi miscelare l'intero impasto. E' consigliato miscelare il cemento con acqua, in due fasi in modo da eliminare eventuali grumi.

Tempo d'essiccazione da 8 a 12 ore a seconda della stagione e dell'umidità.

Temperatura d'applicazione: tra +5°C e +40°C umidità relativa < 80%.

## DATI TECNICI

Caratteristiche	Valore e un. mis.	Tolleranza	Norma di rif.
<b>Stato fisico</b>	Pasta	-	-
<b>Legante</b>	Resine prodotte	-	-
<b>Peso specifico</b>	kg 1,300 lt	≤ 5%	
<b>Aspetto pellicola</b>	opaco	-	
<b>Viscosità</b>	tixotropica	-	-
<b>Estratto secco 105° C</b>	47,7%	±2%	
<b>Pulizia Strumenti</b>	Acqua e acqua ragia		
<b>Passaggio al vapore H<sub>2</sub>O</b>	60(μ) con cemento	±5%	-

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

### CONSUMI E DILUIZIONE

- 4/5 m<sup>2</sup>/lt circa - il consumo è variabile in virtù della rugosità e dell'assorbimento del fondo- in caso di miscelazione con cemento, il consumo diminuisce in proporzione alla quantità di cemento inserita nell'impasto.
- Diluizione: Acqua o acquaaragia.

### CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 18 lt, 14 lt, 5 lt.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata circa 1 anno.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione