

# s.071

## HYDRAL ACRILICA EXTRA Pittura speciale

### 1) GENERALITA` E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Idropittura realizzata con speciale emulsione acrilica ad elevata resistenza agli alcali, pigmenti resistenti agli UV e quarziti. A film secco, si ottengono particolari durezza, resistenze all'abrasione e antisdrucchiolo mantenendo nello stesso tempo un buon grado di flessibilità. Dotata di ottima copertura ed eccezionale resistenza agli agenti atmosferici.

Particolarmente indicata per la protezione del calcestruzzo e decorazione di pavimenti e strutture in cemento a vista, prefabbricati, campi da tennis, piste ciclabili e pedonali o per la tinteggiatura di superfici dove siano richieste elevatissime caratteristiche prestazionali del prodotto.

### 2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

(*) Peso Specifico (UNI 8910)	<b>1420 g/litro ± 20 g/litro</b>
(") Residuo Secco in massa (p/p)	<b>60%± 2%</b>
(") Residuo Secco in volume (v/v)	<b>43% ± 2%</b>
(*) PH al confezionamento	<b>8,3 ± 0,3</b>
(*) Viscosità cinematica a 25 °C (gir. 5 a V = 20)	<b>8000 cps ± 1000 cps</b>
(") Classificazione per impiego finale (UNI EN1062-1:4.1)	<b>Decorazione e Protezione</b>
(") Classificazione per tipo chimico e stato del legante (UNI EN 1062 -1: 4.2 e 4.3 )	<b>Acrilico</b>
(") Applicabilità e Sovrapplicabilità ( UNI 10794 )	<b>1° Strato : nessuna difficoltà 2° Strato : buona dopo 4 ore</b>
(") Filmabilità a bassa temperatura (UNI 10793)	<b>Buona a 5° C</b>
(") Lavabilità (UNI 10560)	<b>Alta resistenza al lavaggio Ottima anche dopo 5000 cicli</b>
(") Resa Consigliata	<b>9 – 10 mq. / l per strato</b>
Colori	<b>Bianco e Covemix Pro-Acqua</b>
Legenda: (“) : <b>calcolato/verificato prima formulazione/revisione.</b> (*) : <b>controllo effettuato ogni lotto collaudato.</b>	

**NB:** i dati tecnici sopra riportati si riferiscono Bianco. Pertanto possono risultare lievi variazioni in funzione dei colori ottenuti con il sistema Pro Acqua, per ulteriori dettagli su specifici colori contattare il nostro "Servizio Tecnico".

La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

### 3) INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

#### 3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e del supporto:	minima 5°C massima 35°C
Umidità relativa dell'ambiente:	massima 65%
Umidità relativa del supporto:	massimo 20%

#### 3.2 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccazione:	superficiale o al tatto 1 ora
Tempo di sovrapplicabilità:	4 ore
Tempo di essiccazione in profondità:	6 ore

**Attenzione:** il prodotto, correttamente applicato, raggiunge le caratteristiche prestazionali e tecniche ottimali nell'arco di 5 giorni. Se durante questo lasso di tempo il prodotto dovesse subire eventi meteorici come la pioggia battente, si potrebbero formare antiestetiche rigature e colature di aspetto lucido e tendenzialmente appiccicoso. Tali fenomeni sono temporanei e non influenzano in alcun modo le caratteristiche prestazionali del prodotto, possono inoltre essere facilmente rimosse per mezzo di idrolavaggio o semplicemente dalle piogge successive.

Consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali ed estetiche.

Nel caso in cui si vernicino pavimentazioni esterne consultare le previsioni meteo per assicurarsi che persistano almeno per alcune ore dopo l'applicazione condizioni atmosferiche favorevoli.

#### 3.3 Istruzioni per l'uso

	1° Strato		
Applicazione	Rullo	Pennello	Airless
Diluyente Acqua	15 -20 % (p/p)	15 -20 % (p/p)	15 - 20 % (p/p)
Diametro dell'ugello			417 - 419. 617- 619
Pressione all'ugello			120 - 130 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso		

	2° Strato		
Applicazione	Rullo	Pennello	Airless
Diluyente Acqua	10% (p/p)	10 % (p/p)	10 % (p/p)
Diametro dell'ugello			417 - 419. 617- 619
Pressione all'ugello			120 - 130 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso		

#### 3.4 Stato di preparazione minimo dei supporti

Muri nuovi o vecchi non tinteggiati: l'intonaco deve essere perfettamente asciutto ed indurito. Su intonaco fresco o rappezzi attendere almeno quattro settimane prima di applicare il ciclo verniciante. Applicare una mano di **PL-Blok s.813** diluito in volume al 50% con acqua ed attendere almeno 2 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Muri vecchi con pitture o rivestimenti minerali o sintetici bene ancorati: spazzolare e pulire bene le parti non perfettamente aderite. Applicare una mano di **PL-Blok s.813** diluito in volume al 50% con acqua ed attendere almeno 2 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Muri vecchi con pitture o rivestimenti minerali o sintetici non ben ancorati: spazzolare e pulire bene le parti sfarinanti, eliminare meccanicamente le pitture non perfettamente aderenti, sverniciare i supporti quando necessario. Nel caso di consistenti sfarinamenti superficiali è consigliabile procedere al lavaggio dei supporti con idropulitrici. Applicare una mano di **PL-Blok s.813** diluito in volume al 50% con acqua ed attendere almeno 2 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Fondi molto assorbenti: spazzolare e pulire bene le parti sfarinanti, eliminare meccanicamente le parti non perfettamente aderenti. Applicare una mano di **PL-Blok s.813** diluito in volume al 50% con acqua ed attendere almeno 2 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Supporti in calcestruzzo: spazzolare e pulire bene le parti sfarinanti, eliminare meccanicamente le pitture non perfettamente aderenti, sverniciare i supporti quando necessario. Applicare direttamente una prima mano di **HYDRAL ACRILICA Extra s.071** diluito come indicato in scheda tecnica attendere la corretta essiccazione e procedere con l'applicazione di una seconda mano.

Campi da tennis, piste ciclabili e pedonali: **assicurarsi che i supporti non presentino umidità di risalita**, spazzolare e pulire bene le parti sfarinanti, eliminare meccanicamente le pitture non perfettamente aderenti. Applicare direttamente una prima mano di **HYDRAL ACRILICA Extra s.071** diluito come indicato in scheda tecnica attendere la corretta essiccazione e procedere con l'applicazione di una seconda mano.

## VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO

Pittura in emulsione acrilica ad elevata resistenza agli alcali, pigmenti resistenti agli UV e quarziti. Formulato indicato per la protezione del calcestruzzo e decorazione di pavimenti e strutture in cemento a vista, prefabbricati, campi da tennis, piste ciclabili e pedonali o per la tinteggiatura di superfici dove siano richieste elevatissime caratteristiche prestazionali e di durabilità (UNI EN 1062-1:4.1). Opaco (ISO 2813). Idrorepellente. Con Basso assorbimento di acqua per capillarità (UNI EN 1062-3) : W = 0,03kg.(m<sup>2</sup>h0,5). Ottima Resistenza al Lavaggio (UNI 10560) superiore a 10.000 colpi di spazzola . Presa di sporco Molto Bassa (UNI 10792): (dL <3 ).

## 4) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione:	40 °C
Temperatura minima di conservazione:	5 °C
Tipi di confezioni disponibili:	l 4,0 - l 14.

**Il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso, non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore e va utilizzato al massimo entro 5 gg.**

## 5) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE, attenersi alla Scheda di Sicurezza aggiornata.

**Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso. Richiedere sempre la scheda tecnica aggiornata.**