



IDR SILOSSANICA

Cod: 014

Idropittura murale
silossanica per esterni



Caratteristiche

I.D.R. SILOSSANICA è un'idropittura protettiva a base di polimeri silossanici modificati, presenta un'elevata resistenza chimica all'aggressione di atmosfere industriali e saline, non mostrando fenomeni di sfarinamento e alterazione cromatica.

I.D.R. SILOSSANICA ha il pregio di offrire un'elevata idrorepellenza, ottima permeabilità al vapore acqueo e pertanto una buona traspirazione del supporto con i vantaggi che ne conseguono.

Composizione

Il legante è costituito da copolimeri silossanici modificati in emulsione, le cariche da quarzi e farine di quarzo in un'ottimale curva granulometrica, i pigmenti sono scelti nella gamma resistente all'aggressione fotochimica dei raggi UV.

Fornitura

- Vasi da 2,5 - 5 - 15 litri.
- Colori: bianco, altri colori su richiesta.

Impiego

I.D.R. SILOSSANICA è indicata per la decorazione protettiva esterna a basso spessore di malte cementizie bastarde, intonaci risananti e calcestruzzo.

Preparazione del fondo

Sugli intonaci nuovi, applicare una mano di fissativo MICROFISS.

Su intonaci già precedentemente tinteggiati, operare con raschiatura, spazzolatura e idrolavaggio, quindi applicare una mano di fissativo MICROFISS diluito con acqua nel rapporto 1.1.



Lavorazione

I.D.R. SILOSSANICA va stesa con pennello o rullo di lana in due mani di cui la prima diluita con il 30% di acqua e la seconda con il 10 ÷ 15%, in base al tipo di fondo.

Tra una mano e l'altra attendere circa 5 ore.

Su intonaci lisci di normale finitura, la resa di I.D.R. SILOSSANICA è di circa 3,0 ÷ 3,5 m² / litro.

Avvertenze

Applicare I.D.R. SILOSSANICA a temperature comprese tra + 6° C e + 30°C.

Evitare la messa in opera sotto sole battente, vento forte o pioggia.

Conservazione

I.D.R. SILOSSANICA, stoccata nelle confezioni originali sigillate, a temperature comprese tra + 5 C° e + 30 C°, si mantiene inalterato per 2 anni.

DATI TECNICI (dati indicativi, non oggetto di requisito contrattuale)

Caratteristica	Intervallo di valori
Peso specifico	1,60 Kg / l ± 0,05
pH	8,5 ± 0,5
Temperatura di filmazione TMF	+ 6°C
Resistenza a n° 20 cicli gelo/disgelo	da - 20 °C a + 40 °C il prodotto applicato è pressoché integro
Attrezzi	Pennello, rullo di lana
Diluizione	1ª mano fino al 30% con acqua
	2ª mano fino al 15% con acqua
Temperatura di applicazione	+6°C + 30°C
Essiccazione a 25 °C e 65% U.R.	al tatto 2 ore
	sovraverniciabile 5 ore
	completa 24 ore
Resa	3,0 ÷ 3,5 m ² / l
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/c BA: 40 g/l)	15 g / l

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.

Il COLORIFICIO GOTTARDO precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in



quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico