

# MORGAN'S HB ACRILSILOSSANICO

## Pittura silanizzata Riempitiva

H-35



**Pittura per pareti esterne di supporto minerale.**  
**Valore limite UE per questo prodotto (cat. BA/c): 40 g/l (2010).**  
**Il prodotto Morgan's HB Acrilsilossanico contiene al massimo 2 g/l COV.**

### CARATTERISTICHE

Pittura riempitiva e rivestimento murale liscio a finitura opaca di alta qualità per facciate. A base di resina acrilica con modifica silossanica e inerti selezionati. Idrorepellente e traspirante, ottima resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi U.V. dotato di buona resistenza alle muffe ed alle alghe.

Grazie al suo contenuto di speciali inerti antiusura, è di elevata durezza superficiale e durata nel tempo, pur conservando eccellente elasticità ed aderenza al supporto. La particolare formulazione, ad alta concentrazione di resina acrilica con speciali additivi silossanici, permette al prodotto di avere caratteristiche ottimali con effetto idrorepellente perlante, mantenendo comunque una corretta permeabilità al vapore.

Resistenza all'abrasione ad umido con metodo UNICHIM n°1005: > 10000 cicli.

Assorbimento capillare d'acqua (W24): 0,025 Kg m<sup>2</sup> √h.

Resistenza alla diffusione del vapore (SD): 0,4 metri equivalenti.

I valori W24, SD sono riferiti al ciclo completo costituito da una mano fondo di preparazione e due di pittura.

### CICLO APPLICATIVO

#### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti devono essere puliti, maturi ed asciutti. Vecchie pitture poco aderenti e/o sfarinanti devono essere rimosse a secco o ad umido. Vecchie pitture a calce vanno rimosse completamente.

In presenza di muffe trattare con BIOSAN DISINFETTANTE ANTIMUFFA – Presidio Medico Chirurgico Reg.18998 del Ministero della Salute. Successivamente le superfici devono essere accuratamente depolverate.

Stuccare eventuali buchi o crepe degli intonaci con RASANTE MINERALE, RASANTE MINERALE FRATAZZABILE, MALTA FIBRORINFORZATA TIXOTROPICA ANTIRITIRO, STUCCO CEMENTIZIO o RASANTE IN PASTA, a seconda del supporto.

Applicare una o più mani di fondo di preparazione, avendo cura di scegliere quello idoneo in funzione del tipo di supporto, MORGAN'S PRIMER ACRILICO D2, FONDO di PREPARAZIONE UNIVERSALE, ISOSOLV, FISSATIVO CONSOLIDANTE PIGMENTATO A SOLVENTE, PONTE DI ANCORAGGIO. Su premiscelati applicare come mano di fondo solo isolante a solvente inodore PONTE DI ANCORAGGIO o FISSATIVO CONSOLIDANTE PIGMENTATO A SOLVENTE. Per tinte di finitura con scarso potere coprente utilizzare un fondo pigmentato a scelta tra MORGAN'S PRIMER ACRILICO D2, FONDO DI PREPARAZIONE UNIVERSALE o FISSATIVO CONSOLIDANTE PIGMENTATO A SOLVENTE, in tono con la tinta di finitura.

#### FINITURA

Lasciare asciugare perfettamente, applicare due mani di **MORGAN'S HB ACRILSILOSSANICO** con un intervallo di circa 6 - 8 ore una dall'altra.

#### AVVERTENZE

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiore a + 5 °C. Non applicare su superfici calde o esposte al sole. Proteggere dalla pioggia per almeno due o tre giorni. Conservare in barattolo ben chiuso a temperatura superiore a + 5°C

**\* Per tinte derivate da basi DD e TR la diluizione dovrà essere compresa tra 0 e 10% massimo, in volume, anche in relazione all'assorbimento del supporto. Si consiglia di effettuare una prova applicativa preventiva.**

#### VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di **MORGAN'S HB ACRILSILOSSANICO**, rivestimento plastico a grana fine a base di resine acriliche additivate con silossano, pigmenti selezionati e farina di quarzo su fondi opportunamente predisposti.

DATI PRINCIPALI A 20 °C E 70 % DI UMIDITA' RELATIVA .

Resa Teorica Per mano mq/lit.		Diluyente		Pulizia attrezzi		Applicazione a rullo	
10		ACQUA		ACQUA		15-20% riferito al bianco*	
Aspetto e finitura		Fuori polvere		Peso specifico kg/l		Applicazione a pennello	
OPACO		=		1.47 ± 0,02		15-20% riferito al bianco*	
Colori		Secco al tatto		Solidi in volume		Applicazione a spatola	
BIANCO, TONATONE PROGRESS e MORGAN'S PRO		4-6 ORE		49 ± 2		=	
Esterni / interni		Secco in profondità		Viscosità		Applicazione a spruzzo ad aria	
SI / SI		24 ORE		PASTOSO		30 %	
Vita di stoccaggio		Sovraverniciabilità		Temperatura di infiammabilità		DIAM.UGELLI 1,7-1,9 mm PRESSIONE 3-4 atm AIRLESS DIAM. UGELLI 0,79 PRESSIONE 120 – 130 atm	
24 MESI		10 ORE		=			

Poichè le condizioni e le possibilità di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

**J COLORS S.p.A.**

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate ( MI ) - Italy - Tel. ++ 39 02 937541 – www.toscanovernici.it