



GLAZ

Revisione 05/03/2018



**IDROSMALTO ALL'ACQUA SUPERLAVABILE
VOC FREE**

DESCRIZIONE

Idrosmalto a base di resine acriliche e cariche selezionate, per interni. Possiede elevato potere coprente e ottimo punto di bianco. Adatto alla pitturazione di tutte le superfici vecchie e nuove anche se già verniciate, dove si vuole conferire al supporto un piacevole aspetto estetico liscio, effetto seta. Ideale per la finitura di intonaci a base gesso e calce-cemento, pannelli in cartongesso e rasature molto fini. Non applicare su intonaci a base di calce pura. La particolare formulazione del prodotto lo rende adatto alla verniciatura di tutte le superfici cementizie a base calce o gesso alle quali si vuole dare una protezione durevole nel tempo unita ad una buona idrorepellenza e permeabilità al vapore. Ottime capacità di riempimento, privo di solventi e distaccanti, basse emissioni e resistenza ai lavaggi. Ottima ritoccabilità ed elevato numero di tinte realizzabili. È consigliabile tinteggiare tutto il supporto in una volta sola per evitare differenze di tinta. E' tinteggiabile con il sistema tintometrico NUOVA SIGA COLORS secondo le mazzette NUOVA SIGA o molte altre reperibili sul mercato.

CAMPI D'APPLICAZIONE

Applicabile su intonaci nuovi e vecchi, a base di leganti idraulici, superfici in calcestruzzo, superfici in gesso e cartongesso, vecchie pitture e rivestimenti di natura organica minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi. Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti. Le superfici vanno adeguatamente preparate. Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione, generalmente di quattro settimane. Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5°C. Il tempo di asciugatura dipende dalle condizioni ambientali di cantiere. Con valori di umidità relativa dell'aria del 65% e di temperatura dell'ambiente di +20°C la superficie è asciutta e sovratinteggiabile dopo circa 5 ore. Per un'asciugatura completa e per la messa in esercizio della finitura sono necessari circa 3 giorni. Fino a completo essiccazione proteggere da agenti atmosferici estremi, quali ad es. freddo, gelo, calore, irraggiamento solare diretto, umidità, pioggia, vento, correnti d'aria.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

È consigliabile l'applicazione preventiva del fissativo AMEPRIM INTERIOR per eliminare meccanicamente superfici sabbiose e pellicole superficiali; oppure per consolidarle. Il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da macchie d'umidità, tracce di sporco e grasso. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura della superficie. Imperfezioni, spaccature, sfogliamenti, dovranno essere eliminati e stuccati. Il supporto deve essere ben asciutto e stagionato senza umidità, sali e privo di polveri. La verifica del supporto deve essere effettuata accuratamente. Gli intonaci di fondo con legante a base di calce-cemento, per sistemi di isolamento termico devono essere applicati nello spessore prescritto in conformità alle direttive vigenti e lasciati asciugare per un tempo sufficiente (almeno per 5 giorni; in caso di tempo freddo-umido i tempi di asciugatura aumentano). In caso di supporti con grado di assorbimento elevato o disuniforme va previsto un trattamento preliminare con un idoneo primer fissativo AMEPRIM INTERIOR. Temperatura minima del supporto e temperatura dell'aria +5 °C.



CARATTERISTICHE PRODOTTO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| GRANULOMETRIA | < 100 µm | - | - | - | - |
| CONSUMO* | 10-12 m ² /lt per mano in funzione dell'assorbimento del supporto | - | - | - | - |
| IMBALLAGGIO | 5-14 lt/cf | - | - | - | - |
| CONSERVAZIONE | Conservare ben chiuso e al riparo dal gelo, in confezione integra, temperatura compresa tra +5 °C e +30 °C . Proteggere da calore e luce solare. | | | | |
| ESSICCAZIONE, INDURIMENTO, TEMPI DI LAVORAZIONE | Essiccazione, indurimento, tempi di lavorazione per evaporazione dell'acqua. La completa asciugatura si raggiunge dopo circa 3-4 giorni. Condizioni sfavorevoli possono ritardare l'asciugatura. Con +20 °C di temperatura di aria e sottofondo e 65 % di umidità relativa lavorazione dopo circa 24 ore. | | | | |

*Il consumo di materiale dipende da lavorazione, sottofondo e consistenza. I valori indicati per il consumo sono esclusivamente di riferimento. Determinare i dati di consumo precisi direttamente in cantiere.

I dati caratteristici indicati sono valori medi e/o approssimativi. A causa dell'impiego di materie prime naturali nei nostri prodotti, i valori indicati per la singola fornitura possono risultare lievemente differenti senza per questo pregiudicare l'idoneità del prodotto.

| CRITERIO | Norma/direttiva di prova | Valore/Unità | Valore/Unità |
|--------------------------------|--------------------------|-------------------|----------------|
| PH | - | Ca. 9.0 | - |
| BRILLANTEZZA | EN 13300 | Opaco | - |
| VISCOSITÀ BROOKFIELD | - | 16.000 ± 1500 cP | G6 V10 a 20 °C |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA | EN 13300 | Classe I | - |
| POTERE COPRENTE | EN 13300 | Classe II | - |
| VALORE LIMITE UE DI COV | <30g/L di COV | - | - |
| PESO SPECIFICO | - | 1.52 ± 0.05 kg/lt | - |



AVVERTENZE

La diluizione dipende dalla consistenza del prodotto, dalla fornitura e dalle caratteristiche assorbenti del fondo. Durante la lavorazione e l'indurimento la temperatura dell'aria, del materiale e del fondo deve mantenersi al di sopra di +5°C. Proteggere la facciata dall'irraggiamento solare diretto, dalla pioggia e dal vento forte (per esempio mediante reti protettive per impalcature). Anche temperature elevate (per es. > +30° C) possono alterare le caratteristiche di lavorazione del prodotto. Elevate umidità relative e/o basse temperature (per esempio applicazioni a tardo autunno) possono allungare sensibilmente i tempi di essiccazione e determinare viraggi cromatici non omogenei. L'uniformità della tinta è garantita solo impiegando prodotti provenienti dallo stesso lotto. Alterazioni cromatiche non irrilevanti possono altresì prodursi per le diverse caratteristiche del supporto e per effetto della temperatura e dell'umidità atmosferica. Per evitare differenze cromatiche nel risultato, prestare attenzione ad ordinare l'intero quantitativo necessario, in modo che la fornitura provenga tutta dal medesimo lotto. La fornitura può naturalmente effettuarsi anche con consegne parziali. In presenza di condizioni ambientali particolarmente critiche (per esempio forte umidità, precipitazioni, vicinanza a specchi d'acqua, prati, boschi, cespugli o alberi, presenza di piante rampicanti ecc.) e nel risanamento di facciate colonizzate da funghi e alghe si raccomanda di utilizzare il prodotto additivato di cariche anti alghe e anti funghi, che prevengono e rallentano la formazione di colonie fungine o algali. Non è comunque possibile garantire la prevenzione permanente di tale colonizzazione. I materiali conservati oltre il limite di tempo prescritto possono essere soggetti a variazioni di colore. Prima dell'applicazione bisogna controllare il materiale per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione. I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.

La presente scheda tecnica sostituisce e annulla le precedenti versioni.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa scheda di Sicurezza. Tutte le informazioni contenute hanno carattere indicativo. Per informazioni più dettagliate, si prega di contattare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

QUALITÀ

I dosaggi automatici e predeterminati dei componenti, i continui e sistematici controlli sulle materie prime impiegate e sul prodotto finito, assicurano un elevato standard qualitativo e di costanza nel tempo.

CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO

Consultare la relativa scheda di sicurezza.

INFORMAZIONE AI SENSI D.M. 10/05/2004

-DATA CONFEZIONAMENTO: riportata sul fianco della confezione.

VOCE DI CAPITOLATO

Idrosmalto all'acqua con ottima resistenza al lavaggio, super coprente per interni, a base di particolari polimeri di vinilversatici in emulsione. Applicazione su intonaci o rasature a base cementizia, calce, gesso, sia nuove ben stagionate che vecchie purché coese, ben aderite e non sfarinanti. L'applicazione dovrà avvenire in almeno due strati tramite pennello, rullo o spruzzo, previa applicazione del relativo AMECRIL. I consumi sono determinati dall'assorbimento del supporto.

