



Hydrophob Aqua

Idrofugo idrodiluibile base di resina silicica per supporti assorbenti minerali, atto a regolare l'umidità

I. Descrizione prodotto

Impregnante idrorepellente per supporti assorbenti minerali, specifico per muratura a faccia vista. Incolore dopo l'essiccamento, penetra in profondità nel supporto senza tuttavia alterarne l'aspetto. Le resine siliciche contenute in Hydrophob Aqua coprono i capillari senza chiuderli. Pori e capillari rimangono aperti, pertanto la permeabilità al vapore acqueo rimane praticamente invariata. L'efficacia è limitata nel tempo e dipende dal tipo di costruzione e dalle condizioni ambientali.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto	Agente idrofobico idrodiluibile
Tinte	Lattiginoso, incolore dopo l'essiccamento
Colorazione	Non colorare il prodotto.
Densità	1,0 kg/l (valore medio)
Grado di brillantezza	Opaco
Composizione (secondo VdL- Associazione Industria Vernici, Germania)	Resina silicica, acqua, conservante
Codice prodotto pitture e vernici	M-GF 01
Confezione	10 l
Prescrizioni di magazzinaggio e trasporto	ONU: - Conservare in conformità alla normativa vigente. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Osservare le istruzioni sull'etichetta.

Indicazioni di pericolo	Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Smaltire il prodotto e il recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one e miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.
--------------------------------	--



Descrizione prodotto (continua)

Avvertenze importanti

Trattamenti quali carteggiatura, sabbiatura o rimozione con fiamma, ecc., degli strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. La carteggiatura a umido deve essere utilizzata laddove possibile. Lavorare in ambienti ben ventilati. Indossare gli idonei mezzi di protezione individuale.

II. Indicazioni per l'applicazione

Tutti i rivestimenti applicati ed i lavori preliminari necessari devono essere mirati all'oggetto, devono cioè essere consoni allo stato dell'oggetto e alle sollecitazioni cui sarà esposto. Vedere anche VOB, parte C, DIN 18363, cpv. 3, Pittura e imbiancatura.

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione

A pennello, a spruzzo. Applicare abbondantemente fino a saturazione.

Diluyente

Applicare non diluito.

Temperatura di applicazione

Durante l'applicazione e l'essiccamento, la temperatura non deve essere inferiore a + 5 °C né superiore a 30 °C (supporto e aria), l'umidità relativa dell'aria non deve essere superiore al 70%.

Essiccamento (a 23 °C e 50% di umidità relativa dell'aria)

Perfettamente asciutto dopo 2-3 giorni.

Resa

200 ml-1 l/m² per mano, in funzione della natura e del potere assorbente del supporto.

Pulizia attrezzi

Immediatamente dopo l'uso con acqua.

Magazzinaggio

Nelle latte originali non aperte si conserva per circa 1 anno; conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo.

III. Ciclo di verniciatura

I cicli di verniciatura descritti e i supporti sono da intendersi come possibili esempi. Data la molteplicità delle condizioni dell'oggetto verificarne accuratamente l'idoneità.

Ciclo di verniciatura

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Requisiti generali del supporto

Il supporto deve essere stabile, pulito, solido, asciutto, privo di efflorescenze, infestazione da funghi, strati a grana fine, strati sintetizzati e distaccanti.

Non adatto su rivestimenti smaltati, materie plastiche, legno, supporti umidi esposti all'acqua, intonaci a gesso e tutti gli altri supporti non minerali. Evitare infiltrazioni di umidità attraverso crepe, fughe, porosità grossolane, ecc.

Non applicare sotto i raggi diretti del sole o con vento forte né su superfici riscaldate. Proteggere dalla pioggia, dall'estrema umidità dell'aria (nebbia) e dal gelo fino all'essiccamento completo.

Preparazione generale del supporto

Rimuovere dal supporto sporcizia, fuliggine e residui sfarinanti. Riparare punti difettosi, buchi e danni con materiali idonei, se necessario neutralizzare i rappezzi.

MANO DI FONDO

Intonaci a calce/cemento e intonaci di malta cementizia CS II, CS III e CS IV (P II e P III)

Il supporto non deve presentare scolorimenti né inclusioni di diverso colore, deve essere asciutto, privo di crepe, sali ed efflorescenze.

Ciclo di verniciatura (continua)

Pietra arenaria calcarea (solo mattoni paramano resistenti al gelo)

La muratura di pietra arenaria calcarea non deve presentare scolorimenti né inclusioni di diverso colore. Le connessure devono essere asciutte, compatte, prive di crepe, sali ed efflorescenze. Il rivestimento deve essere applicato non prima di tre mesi dal completamento della muratura a faccia vista.

Osservare la scheda BFS n. 2.

Mattoni facciavista (solo mattoni paramano resistenti al gelo e clincker)

La muratura non deve presentare scolorimenti né inclusioni di diverso colore. Le connessure devono essere asciutte, compatte, prive di crepe, sali ed efflorescenze.

Osservare la scheda BFS n. 13.

MANO DI FINITURA

per tutti i supporti summenzionati

Applicare bagnato su bagnato due-tre mani copiose e uniformi di Hydrophob Aqua fino a completa saturazione del supporto.

Avvertenza: applicare Hydrophob Aqua sulla facciata dal basso verso l'alto.

* Osservare la relativa scheda tecnica.

1.208 Hydrophob Aqua
Rivestimenti per facciate
Idrofughi

Istruzioni per lo smaltimento

Gettare le latte vuote, prive di residui nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti. Conferire i residui di materiale al centro di raccolta per vernici vecchie.

Tutte le indicazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica. I cicli di verniciatura descritti non hanno pretesa di completezza e sono da intendersi esclusivamente come possibili esempi. Data la molteplicità di supporti e condizioni dell'oggetto, l'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto a seconda delle condizioni dell'oggetto di volta in volta presenti. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita.

Edizione: dicembre 2015
Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.

www.herbol.ch



Akzo Nobel Coatings AG
Industriestrasse 17a
CH -6203 Sempach Station
Telefono 041 469 67 00
Telefax 041 469 67 01
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

