CapaFarbe+

Pittura acrilsilossanica per esterni ad effetto uniformante

Descrizione del Prodotto

Descrizione	CapaFarbe+ consente di realizzare finiture superficiali opache garantendo contemporaneamente buona permebilità, idrorepellenza e adeguata resistenza agli agenti atmosferici, una comprovata stabilità cromatica ed un effetto uniformante.
Campo di Applicazione	Finitura superficiale e protezione di intonaci civili a base calce e cemento o cementizi, superfici in cemento armato, eventualmente anche prepitturati o prerivestiti purché stabili e ben adesi. Capafarbe+ risulta particolarmente versatile per innumerevoli tipologie di intervento.
Proprietà del materiale	■ Migliorato effetto uniformante grazie alla selezione di inerti ■ Migliorata resistenza agli agenti atmosferici ■ Comprovata stabilità cromatica ■ Film protetto da alghe e funghi ■ Buona permeabilità al vapore ■ Buona idrorepellenza ■ Conforme ai requisiti C.A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi) ■ Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) - Norma ISO 14025
Imballaggi	**Base 1:** 12,5 - 5 - 1 litri **Base 3:** 9,4 - 4,7 - 0,94 litri
Colori	Bianco/Base 1 e Base 3. CapaFarbe+ può essere messo in tinta con il sistema ColorExpress. Solidità dei colori secondo foglio informativo BFS No. 26: Classe: B Gruppo: 1
Opacità	Opaco G3 - secondo EN 1062
Magazzinaggio	Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.
Dati tecnici	Secondo EN 1062-1

■ Densità:	Ca. 1,5-1,7 kg/L
■ Granulometria massima:	< 300 µm; Classe S2 - Media
■ Spessore del film secco:	100–200 µm; Classe E3
■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:	Classe V2 - Media
■ Permeabilità all'acqua (valore w):	Classe W2 - Media



CAPAROL

Applicazione

Supporti idonei	Intonaci civili a base calce e cemento o cementizi, superfici in cemento, eventualmente anche prepitturati o prerivestiti purché stabili e ben adesi. Per il pretrattamento della superficie si prega di consultare l'Informativa Tecnica N. 650.
Preparazione del substrato	I supporti devono essere privi da contaminazioni, sostanze distaccanti ed essere asciutti. Rimuovere eventuali infestazioni di funghi e alghe e proliferazioni batteriche in genere, e trattare con Capatox secondo relativa scheda tecnica. **Intonaci del gruppo di malta PII e PIII** Lasciar maturare gli intonaci nuovi senza rivestimento per 2-4 settimane. I punti sui quali sono stati eseguiti rappezzi di intonaco devono avere fatto perfetta presa ed essere asciutti e maturi. Al fine di ridurre le efflorescenze da calce, in caso di finiture colorate, è consigliabile applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. Su intonaci molto assorbenti o decoesi (sfarinanti) applicare una mano di fondo con Dupa-grund, Dupa-Putzfestiger o Acryl Konsolidierung; su pannelli isolanti in polistirolo o poliuretano, con Dupa-Putzfestiger. Resistenza a compressione minima 1,5 N/mm² secondo DIN EN 998-1. **Calcestruzzo** Pulire meccanicamente o mediante idrolavaggio a pressione le superfici di calcestruzzo contaminate da depositi di sporco o polvere, osservando le disposizioni di legge pertinenti. Sulle superfici poco assorbenti o lisce applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. Sulle superfici spolveranti applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl-Konsidierung, oppure con Dupa-Putzfestiger. In caso di presenza di sali sulle superfici in calcestruzzo trattare preventivamente mediante spazzolatura o, in casi particolari, attraverso l'applicazione di specifico detergente ed applicare successivamente il fondo CapaGrund Universal. **Finiture portanti con pitture in dispersione** Pulire vecchie finiture contaminate attraverso idrolavaggio a pressione o interventi a secco specifici, osservando le disposizioni di legge pertinenti, e applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. In caso di interventi a secco specifici, qualora questi ultimi abbiano reso la superficie spolverante, applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl-Konsidierung, oppure con Dupa-Putzfestiger. **Finiture portanti con rivestimenti (intonachini) a base di resina sintetica** Pulire i vecchi rivestimenti (intonachini) con un metodo adatto. In caso di pulizia mediante l'utilizzo di acqua, lasciar asciugare bene prima di procedere con il trattamento. In caso di rappezzi, dopo averli lasciati opportunamente maturare, applicare una mano di CapaGrund Universal. **Finiture non portanti con pitture in dispersione o con rivestimenti (intonachini) a base di resina sintetica** Eliminarli completamente con metodo adeguato (es. meccanicamente o mediante sverniciatura e pulizia supplementare attraverso idrolavaggio a pressione, osservando le disposizioni di legge pertinenti). Su fondi poco assorbenti o superfici lisce, applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. Sulle superfici spolveranti e assorbenti, stendere una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl-Konsidierung, oppure con Dupa-Putzfestiger. **Superfici con efflorescenze di sali** Eliminare le efflorescenze di sali mediante spazzolatura a secco o, per casi particolari, mediante l'applicazione di Kalk-Reiniger o specifico detergente. Applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl-Konsidierung, oppure con Dupa-Putzfestiger. Per il rivestimento di superfici con efflorescenze di sali non può essere data alcuna garanzia per un'adesività durevole o per la soppressione delle efflorescenze di sali stesse. **Difetti o lesioni del supporto** Riparare piccoli difetti del supporto con interventi idonei e con prodotti aventi caratteristiche compatibili con i supporti esistenti. In caso di lesioni consultare il reparto assistenza tecnica per valutare l'intervento più idoneo. Substrati con caratteristiche differenti rispetto a quanto in elenco sono da ritenersi non idonei.
Metodo di applicazione	Pennello, rullo e sistemi di spruzzatura, sia airless che misto aria.
Diluizione	Con acqua. Per il prodotto Bianco/Base 1 mano di fondo e di finitura diluita al massimo al 25%. Per il prodotto Base 3 mano di fondo e di finitura diluita al massimo al 15%.
Consumo/Resa	Circa 80-110 ml/m² | 9-12 m²/L per mano secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +5°C, aria, supporto, prodotto. Temperatura massima per l'applicazione: +30°C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a + 5° C (aria, supporto, prodotto).

Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% è asciutto al tatto dopo 4 ore, ricopribile dopo 6 ore, asciutto in profondità dopo 1 giorno. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pulizia degli utensili	Con acqua, subito dopo l'utilizzo.
Applicazione con sistema di spruzzatura	Mescolare bene il prodotto e setacciare prima di applicare. Consultare l'Assistenza Tecnica Caparol prima di procedere.
Nota	Il prodotto genera un film protetto contro l'aggressione di microorganismi; questa azione non è però illimitata. In particolari condizioni di umidità ambientale e del supporto, dopo l'applicazione si possono notare tracce traslucide di tensioattivo sulle facciate (lumacature). Tali additivi sono idrosolubili, e scompaiono dopo ripetute piogge e/o lavaggi. La qualità del film e la sua capacità di dare protezione, in tal caso, non sono inficiate. Nel caso in cui il fenomeno dovesse verificarsi tra la prima e la seconda mano, dopo aver lavato le superfici e prima di applicare Capafarbe, trattare preliminarmente i supporti con Capagrund Universal. Nel caso di colori scuri lo stress meccanico può eventualmente portare a rendere visibili strisce di colore più chiaro (effetto scrittura); si tratta in questi casi di una caratteristica specifica comune a tutti i prodotti opachi per esterni. Prima di procedere all'applicazione è obbligatorio verificare l'esattezza del colore. Utilizzare il prodotto su superfici continue solo colori della stessa produzione (lotto).

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	Vedere l'etichetta del prodotto o la Scheda di sicurezza.
Smaltimento	Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	Di questo prodotto (cat. 1/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l VOC.
Ulteriori informazioni	**Voci di capitolato** **Capafarbe +** Applicazione a pennello, rullo o spruzzo di una pittura acrilsilossanica per esterni ad effetto uniformante e resistente agli agenti atmosferici. Il prodotto ha un effetto uniformante grazie alla farina di quarzo, comprovata stabilità cromatica, film protetto da alghe e funghi, buona permeabilità al vapore, buona idrorepellenza, di facile applicazione. Densità ca. 1,5-1,7 kg/L, granulometria massima < 300 µm (S2 - Media), spessore del film secco 100–200 µm (E3), diffusione del vapore - spessore di aria equivalente Sd (V2 - Media), permeabilità all'acqua (valore w) (W2 - Media), il tutto valutato secondo EN 1062-1. Diluibile con acqua dal 0 al 25% in funzione della base (rif. Scheda Tecnica), contenente al massimo 40 g/l VOC ed avente una resa teorica di 9-12 m^2/L per mano. Deve essere conforme ai requisiti C.A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi). Deve essere coperto da Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) secondo la Norma ISO 14025.

Aggiornamento: novembre 2025

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.
Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG – Marchio Caparol · Largo R. Murjahn, 1 · 20071 Vermezzo con Zelo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it