

CapaTex Satin 20

Idrosmalto murale satinato



Descrizione del Prodotto

Descrizione	Idrosmalto murale satinato ad elevate prestazioni, con eccezionale lavabilità (High Wash Resistance), resistente ai lavaggi con i comuni detergenti domestici e idoneo per ambienti soggetti a forti sollecitazioni. Certificato HACCP per la pitturazione di ambienti destinati alla preparazione di alimenti. Protezione antibatterica del film con tecnologia agli ioni d'argento.
Campo di Applicazione	Idrosmalto murale ad elevate prestazioni per interni, satinato, a bassissimo impatto ambientale, ELF - contenuto di VOC < 1g/l – Idoneo per tutti i supporti comuni in interni.
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Resistente ai lavaggi e ai comuni detergenti e disinfettanti ■ Certificato HACCP, per ambienti con presenza di alimenti ■ Protezione antibatterica del film con tecnologia agli ioni d'argento ■ Elevato punto di bianco ■ Finitura dall'aspetto fine ■ Permeabile al vapore acqueo ■ Ottima copertura <ul style="list-style-type: none"> ■ E.L.F. bassissime emissioni, esente da solventi e plastificanti, senza odori sgradevoli ■ Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) - Norma ISO 14025 ■ Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) - D.M. 11/10/2017 ■ Idoneo per il credito "EQ - Qualità ambientale interna – Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED ■ Conforme ai requisiti BREEAM - Emissions from construction products: Exemplary Level
Imballaggi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bianco/Base 1: confezioni da 1 - 2,5 - 10 litri. ■ Base 2: confezioni da 1 - 2,5 - 10 litri. ■ Base 3: confezioni da 0,94 - 2,35 - 9,4 litri.
Colori	<p>Bianco.</p> <p>CapaTex Satin 20 è tinteggiabile con il sistema ColorExpress.</p> <p>Per individuare eventuali errori di coloritura si prega di verificare la correttezza del colore prima di procedere con l'applicazione. Usare su superfici contigue solo colori della stessa produzione (lotto). Colorazioni intense e brillanti comportano una diminuzione del potere coprente. Si consiglia pertanto in questi casi l'applicazione di una mano di fondo di prodotto in base bianca a tinta pastello (simile alla tinta finale). Si renderà probabilmente necessaria quindi una seconda mano di finitura.</p>
Opacità	<p>Satinato (> 10 a 85°, < 60 a 60°)</p> <p>Valore medio circa 20 gloss (per il bianco).</p> <p>L'opacità può variare in funzione del colore scelto e della tipologia di supporto.</p>
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 13 300



■ Abrasione ad umido:	Classe 1
■ Rapporto di contrasto:	Classe 2 (per una resa di 7 m ² /l)
■ Dimensione massima delle cariche:	<100 µm; Fine
■ Densità:	Ca. 1,4 kg/l

Applicazione

Supporti idonei

Tutti i supporti comuni in interni quali intonaci minerali, rasature a base di gesso, cartongesso, superfici prepitturate purchè coese e non spolveranti. I supporti devono essere portanti, puliti, asciutti e privi di sostanze distaccanti che potrebbero inibire una corretta adesione.

Preparazione del substrato

Supporti minerali sinterizzati, sabbianti o sfarinanti

Applicare preventivamente una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung. Rivestire applicando come fondo una mano di InnenGrund.

Intonaci interni a base di calce-cemento e cemento

Su intonaci molto porosi, sabbiosi e assorbenti applicare preventivamente una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung. Rivestire applicando come fondo una mano di InnenGrund.

Intonaci a base di gesso

Nel caso fosse necessario carteggiare gli intonaci a base di gesso, spolverarli, quindi applicare una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung. Applicare una mano di fondo con HaftGrund EG.

Pannelli di gesso e pannelli in cartongesso

Carteggiare le bave da stuccatura. Consolidare i punti di stuccatura morbidi e carteggiati con Capaplex-s (diluito 1:3 con acqua). Applicare una mano di fondo con InnenGrund o HaftGrund EG. Sui pannelli contenenti sostanze idrosolubili coloranti è necessaria una mano di fondo con Isogrund-Ultra.

Calcestruzzo

Eliminare eventuali residui di distaccanti e sostanze farinose e sabbiose. Applicare una mano di InnenGrund o CapaGrund Universal.

Calcestruzzo cellulare

Una mano di fondo con Capaplex, diluita con acqua nel rapporto 1 : 3.

Rivestimenti stabili con pitture in dispersione e rivestimenti sintetici-organici

Su rivestimenti opachi e poco assorbenti, il materiale può essere applicato direttamente. Irruvidire le superfici trattate con smalti e vernici. Per i colori intensi o scuri si consiglia una mano di fondo con InnenGrund.

Su grandi superfici contigue, allo scopo di prolungare il tempo di lavorabilità, può essere applicata una mano con Acryl-Hydrosol.

Rivestimenti non portanti

Asportare completamente i rivestimenti con vernici, pitture o con intonaci sintetici ed eliminare meccanicamente i rivestimenti di pitture minerali non portanti e spolverare le superfici. Sulle superfici poco assorbenti e lisce applicare una mano di fondo con InnenGrund. Su superfici molto porose, sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung.

Tessuti decorativi tipo Capaver

Ricoprire senza pretrattamento; nel caso applicare una mano di InnenGrund.

Carta da parati

Eliminare completamente. Togliere colla e residui di carta da macero mediante lavaggio. Applicare una mano di fondo con InnenGrund. Su parati vinilici effettuare una prova di compatibilità del materiale.

Superfici infestate da muffa

Eliminare lo strato di muffa o di funghi mediante pulizia a umido. Lavare le superfici con Capatex e lasciare asciugare bene. Applicare una mano di fondo in base al tipo e alle condizioni del substrato. In presenza di superfici molto contaminate eseguire una mano di finitura con Indeko-W. In questo caso occorre osservare le leggi e le disposizioni delle autorità (p.es. i regolamenti riguardanti agenti biologici e sostanze pericolose).

Superfici con macchie da nicotina, acqua, fuliggine o grasso

Lavare le contaminazioni da nicotina, macchie di fuliggine o di grasso con acqua e detergente domestico sgrassante e lasciare asciugare bene. Pulire macchie d'acqua asciutte mediante spazzolatura a secco oppure utilizzando un detergente alcalino. Applicare quindi una mano di fondo isolante con Isogrund Ultra.

Piccoli punti difettosi

Dopo adeguato lavoro preliminare con stucco Akkordspachtel Fein ripararli secondo istruzioni d'impiego e applicare eventualmente una mano di fondo con InnenGrund o HaftGrund EG.

Preparazione del materiale

Mescolare bene prima dell'uso.

Metodo di applicazione

Pennello, rullo e idonei sistemi di spruzzatura.

Diluizione	5-10% con acqua.
Ciclo di applicazione	Applicare due mani di prodotto tal quale o diluito con max il 5% di acqua. Supporti a forte contrasto cromatico richiedono l'applicazione di una mano di fondo di CapaTex Satin 20 diluita con max il 10% di acqua. Applicare Caparol-Haftgrund su supporti con assorbimento irregolare.
Consumo/Resa	Ca. 140 ml/m ² 7 m ² /l, 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%.
Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 4-6 ore ed è quindi ricopribile. Carteggiabile dopo 24 - 48 ore. Esercibile dopo 2-3 giorni. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pulizia degli utensili	Subito dopo l'uso con acqua.
Applicazione con sistema di spruzzatura	Angolo: 50°; Ø Ugello: 0.019" - 0.021"; Pressione: 150 - 180 bar.
Nota	Per evitare aloni e segni di ripresa, eseguire l'applicazione bagnato su bagnato in un'unica passata. A causa dell'influenza di svariati fattori, non è sempre possibile escludere a priori segni di riparazioni e ritocchi sulla superficie. Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione da gelo, condense e polverosità.

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Non gettare i residui nelle fognature. Contiene un prodotto biocida: contiene miscela di: 5- cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
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 sfidi/materiali edili.
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	Di questo prodotto (cat. 1/a): 30 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l VOC.
Ulteriori informazioni	<p>Voci di capitolato</p> <p>Capatex Satin 20</p> <p>Idrosmalto murale satinato. Applicazione a pennello, rullo o spruzzo di idrosmalto satinato per interni con alta resistenza ai lavaggi, certificato HACCP, additivato con ioni d'argento e avente classe di lavabilità L1 e classe di copertura C2 (per una resa di 7 mq/l) secondo EN 13300. Diluibile con acqua al max 10%, con una resa di 7 mq/l e sovrapplicabile dopo 4-6 ore. Contenuto massimo di VOC 1 g/l, esente da solventi e plastificanti. Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) - Norma ISO 14025. Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) - D.M. 11/10/2017 sezione sezione 2.4.2.11 e 2.3.5.5. Idoneo per ottenere il credito "EQ - Qualità ambientale interna – Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED. Conforme ai requisiti BREEAM - Emissions from construction products: Exemplary Level.</p>

Aggiornamento: aprile 2021

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.