P 156 Seidenlatex 20

Pittura al lattice satinata per interni

Sfregamento a umido classe **1**

Potere coprente classe **2**

Resa **7** m² / l

Emissions-geprüft
TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
www.tuv.com ID 0000007396

Descrizione prodotto

CAMPO DI APPLICAZIONE

Per tinteggiature nuove e di rinnovo in tutti gli ambienti d'abitazione e di lavoro sottoposti a maggiore usura. Adatta per tutti i comuni supporti in ambienti interni, come per es. intonaci dei gruppi di malte P II e P III, intonaci a base di gesso del gruppo di malte P IV, pannelli di calcestruzzo e fibrocemento, pannelli di cartongesso, tessuti in fibra di vetro, tappezzeria in fibra ruvida, tappezzeria a struttura in schiuma vinilica o di carta e per il rinnovo di vecchie pitture intatte a base di dispersioni.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Mantiene la struttura
- Buona pulibilità
- Comprovata resistenza ai disinfettanti
- Distensione uniforme
- Capacità di ritenzione PCB testata
- Diluibile con acqua e di odore lieve
- Traspirante
- Emissioni minimizzate, esente da solventi e plastificanti
- Esente da sostanze che promuovono l'effetto fogging

CERTIFICATI / TEST DI QUALITÀ DA PARTE DI ORGANISMI ESTERNI

- Non rilascia nell'aria emissioni dannose alla salute, come certificato dall'Istituto TÜV.
- Testata dal TÜV Rheinland come "idonea all'uso in locali adibiti alla lavorazione o conservazione di alimenti."
- Resistenza ai disinfettanti all'acqua certificata.

DATI TECNICI SECONDO LA NORMA DIN EN 13 300	**Sfregamento a umido:** classe 1 corrisponde alla resistenza all'abrasione secondo la norma DIN 53 778 **Rapporto di contrasto:** potere coprente classe 2 con una resa di ca. 7 m^2/l ovvero ca. 145 ml/m^2 **Brillantezza:** brillantezza media **Granulometria massima:** fine I valori sopraindicati sono valori medi. Poiché i nostri prodotti contengono materie prime naturali, possono riscontrarsi leggere differenze rispetto ai valori indicati che, tuttavia, non pregiudicano le caratteristiche del prodotto.
PH	8,0 - 9,2
DIFFUSIONE AL VAPORE D'ACQUA (VALORE SD)	0,30 [m]
TIPO DI LEGANTE	Dispersione di polivinilacetato
TIPO DI PIGMENTO	Biossido di titanio
BRILLANTEZZA	Satinata
COLORE	BIANCO, BASE 2, BASE 3
CONFEZIONAMENTO	1,0l / 2,5l / 5,0l / 12,5l
PESO SPECIFICO	ca. 1,32 g/cm^3
COLORAZIONE	Colorabile al 5 % max con tinte pronte e coloranti a base di dispersione (testare a priori la compatibilità). Le basi sono colorabili solo con il tintometro ProfiTec Color-Mix. **Raccomandazione:** per tinte critiche nello spettro del giallo, dell'arancione, del rosso e, in parte, del verde, raccomandiamo l'applicazione di una mano di fondo nella tinta BaseColor adatta. Le due tinte BaseColor sono miscelabili nel sistema tintometrico sopra indicato. Colori intensi possono avere una capacità coprente ridotta. Può essere, pertanto, necessario applicare una mano coprente supplementare. Verificare l'esattezza del colore prima della lavorazione - non si effettuano cambi. Richieste di risarcimento per differenze di colore non potranno essere riconosciute se presentate dopo la lavorazione. Per superfici attigue utilizzare solo materiale appartenente ad uno stesso lotto di produzione / di colorazione. La messa in tinta può comportare modifiche dei dati tecnici e delle caratteristiche del prodotto.

Lavorazione

METODO DI APPLICAZIONE

Lavorazione a pennello, a rullo o con apparecchi a spruzzo.

Applicazione a rullo:
Per la lavorazione standard a rullo consigliamo l'utilizzo di un rullo per pitture per interni con altezza pelo di 12 mm.
Per ottenere con la lavorazione a rullo su supporti lisci il miglior risultato superficiale possibile, consigliamo l'utilizzo di un rullo per pitture di altezza pelo di 9 mm. In tal modo è possibile ridurre il rischio che si formi una struttura superficiale oppure segni di rullate e lucentezza delle creste. Va notato, tuttavia, che in questo modo viene applicata una quantità inferiore di materiale e il potere coprente può essere indebolito. Per evitare la formazione di segni di ripresa, lavorare bagnato su bagnato. Lisciare bene le aree lavorate a pennello, poi ripassarle con il rullo in una direzione.

Applicazione a spruzzo:
Per l'applicazione a spruzzo, regolare in modo adeguato la consistenza del materiale. Osservare le indicazioni d'uso fornite dal produttore dell'apparecchio. Per ottenere una finitura superficiale omogenea, consigliamo di ripassare la superficie con il rullo.
Applicazione a spruzzo airless: angolo di spruzzo: 50°; ugello: 0,018 - 0,021";
pressione di spruzzo: 120-180 bar

CICLO APPLICATIVO

Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento".
Nella maggior parte dei casi, per rivestimenti di rinnovo su supporti senza grandi contrasti cromatici, è sufficiente l'applicazione di un'unica mano non diluita.

Mano intermedia:
Su supporti ricchi di contrasti applicare una mano intermedia diluita al 10% max con acqua a seconda del tipo di lavorazione e di supporto.

Mano finale:
Non diluita o diluita al 5% max con acqua.

TEMPERATURA PER LA LAVORAZIONE

Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +5 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione.

INDICAZIONI PER LA LAVORAZIONE

- Mescolare bene prima dell'uso. Per regolare la consistenza, il materiale può essere diluito.
- Un'eccessiva diluizione può compromettere le caratteristiche del materiale (per es. potere coprente, colore, resistenza).
- Per evitare la formazione di segni di ripresa, applicare bagnato su bagnato. Lisciare bene le aree lavorate a pennello, poi ripassarle con il rullo in una direzione.
- Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.
- Pulire subito con acqua pulita gli spruzzi di pittura.

CONSUMO	Ca. 145 ml/m² per mano su supporti lisci, leggermente assorbenti. Su supporti ruvidi prevedere un consumo maggiore. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare. Il consumo può variare in base all'assorbimento del supporto e al metodo di applicazione utilizzato.
DILUIZIONE	Con acqua al 10% max.
ESSICCAZIONE	A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: **Riverniciabile** dopo ca. 4 ore **Asciugatura in profondità** dopo ca. 4 gg. Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.
PULIZIA DEGLI ATTREZZI	Subito dopo l'uso, togliere accuratamente da pennelli e rulli l'eccesso di pittura. Poi detergere con acqua ed eventualmente detersivo per piatti. Pulire con acqua anche gli spruzzatori.
INDICAZIONI GENERALI	▪ Per ritoccare la superficie utilizzare sempre lo stesso attrezzo e materiale avente la stessa consistenza e lo stesso numero di lotto. A seconda delle condizioni del supporto, i ritocchi superficiali possono risultare più o meno visibili. In base alla scheda tecnica BFS n. 25, ciò non può essere evitato. ▪ A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione. ▪ Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda. ▪ In caso di qualità colorate, a seconda della tinta e del tipo di sollecitazioni, può diventare visibile una leggera abrasione del pigmento. Questo è tipico del prodotto e non è un difetto di qualità.

Supporti e loro pretrattamento

SUPPORTO	Tutti i materiali per mano di fondo nominati in questa scheda tecnica sono solo raccomandazioni tecniche. In base alle necessità, possono essere utilizzati altri tipi di sottofondi. Nella tabella sottostante sono riportate indicazioni riguardanti il pretrattamento dei supporti. Il supporto deve essere stabile, asciutto, portante, privo di efflorescenze, strati sinterizzati, antiagglomeranti, sostanze che possano favorire la corrosione o impedire l'aggrappaggio. Deve, inoltre, corrispondere allo stato attuale della tecnica. Osservare le indicazioni delle schede tecniche BFS attuali e della VOB, parte C, DIN 18363 Lavori di pittura e verniciatura.
NOTA	Se si impregna con Tiefgrund, in fase di essiccazione non si deve formare un film lucido chiuso perchè questo potrebbe compromettere l'adesione del successivo rivestimento.

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto	Mano di fondo
Intonaci a base di calce-cemento e di cemento P II e P III resistenza alla compressione min. 1,5 N/mm² secondo la norma DIN EN 998-1	Solidi, portanti, leggermente assorbenti.	***L'applicazione di mano di fondo non è necessaria***
	Grossolanamente porosi, sabbiosi, molto o non uniformemente assorbenti.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
	Dopo un sufficiente tempo di essiccazione, trattare a regola d'arte con fluosilicato le zone reintonacate, poi sciacquare.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
Intonaci pronti e intonaci a base di gesso P IV resistenza a compressione min. 2 N/mm² secondo DIN EN 13279	Carteggiare gli intonaci a base di gesso con pelle sinterizzata e rimuovere la polvere.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
Stucchi	Levigare le bave di stucco e rimuovere la polvere.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
Pannelli di cartongesso parzialmente o completamente rasati a stucco	Levigare le bave di stucco e rimuovere la polvere.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
	Pannelli con sostanze interne idrosolubili coloranti o pannelli ingialliti.	***ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe***
Calcestruzzo	Liscio, poco assorbente. Rimuovere i residui di antiagglomerante e i residui farinosi, sabbiosi.	***ProfiTec P 817 Q4-Primer***
		ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP
	Grossolanamente porosi, sabbiosi, molto o non uniformemente assorbenti.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
Calcestruzzo poroso	Pulire e rimuovere la polvere	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
Muratura a vista in pietra arenaria calcarea	Riparare danni a giunti e pietre con materiale dello stesso tipo.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
Vecchie pitture	Opache, poco assorbenti.	***L'applicazione di mano di fondo non è necessaria***
	Pulire i vecchi rivestimenti sporchi e sfarinanti, rimuovere meccanicamente il forte sfarinamento.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
	Superfici ad assorbenza non uniforme, zone ritoccate.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
	In caso di pitture a calce e pitture minerali, rimuovere la sfarinatura meccanicamente.	***ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol***
	Le vecchie pitture lucide devono essere irruvidite.	***ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP***
Tappezzeria non verniciata in fibra ruvida, a rilievo o stampata di carta, ma anche tessuti in fibra di vetro	Non verniciata	***L'applicazione di mano di fondo non è necessaria***
Velo di fibra di vetro e di cellulosa	Non tinteggiato, liscio	***ProfiTec P 817 Q4-Primer***
Macchie di nicotina, d'acqua, di fuliggine o di grasso	Lavare con acqua e detersivo domestico sgrassante e lasciar asciugare bene.	***ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe***
	Spazzolare a secco le macchie d'acqua asciutte.	***ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe***

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto	Mano di fondo
Superfici con infestazioni da muffa e funghi	Rimuovere l'infestazione da muffe a regola d'arte in conformità con le "Linee guida per il risanamento da infestazione da muffe e funghi" (pubblicate e disponibili presso l'Agenzia federale dell'ambiente). Utilizzare i biocidi con attenzione. Prima dell'uso, leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Per il risanamento di un'ampia infestazione da muffe (> 0,5m^2), consigliamo di rivolgersi ad aziende specializzate che abbiano le capacità tecniche e le conoscenze specialistiche necessarie per rimuovere definitivamente l'infestazione da muffe.	***ProfiTec P 870 Sanierlösung FA***
Sigillanti durevolmente elastici per giunti e profili di tenuta	Verificare la compatibilità o la possibilità di sovrapplicazione con il materiale verniciante (vedi DIN 52 460)	***L'applicazione di mano di fondo non è necessaria***

Note sul prodotto

COMPONENTI SECONDO VDL (ASSOCIAZIONE DELL'INDUSTRIA TEDESCA DELLE VERNICI E DEGLI INCHIOSTRI DA STAMPA)	Dispersione di polivinilacetato, biossido di titanio, silicati, acqua, additivi
REGOLAMENTO SUI BIOCIDI (528/2012)	Questo prodotto è „un articolo trattato" secondo il regolamento UE n. 528/2012 art. 58, paragrafo 3 (articolo non biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: miscela con rapporto 1:1 di metilisotiazolinone e benzisotiazolinone, miscela di clorometilisotiazolinone e metilisotiazolinone.
ETICHETTATURA A NORMA DEL REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 [CLP]	La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.
CODICE GIS	BSW20
COV	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/a): 30g/l (2010). Questo prodotto contiene max <1 g/l COV.
MAGAZZINAGGIO	Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte. Utilizzare entro breve tempo il materiale diluito.
SMALTIMENTO	Non gettare i residui nelle fognature o nelle falde acquifere. Non gettare i residui nel sottosuolo/terreno. Smaltire in conformità alle disposizioni di legge. Avviare al riciclaggio solo contenitori completamente vuoti. I residui secchi di materiale possono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Smaltire i residui liquidi di materiale in accordo con la società di smaltimento locale. Codice Europeo del Rifiuto CER: 080112

ULTERIORI INDICAZIONI DI SICUREZZA	Durante i lavori di spruzzatura usare un filtro combinato A2/P2. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego della pittura. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Se vi è rischio di spruzzi indossare occhiali di protezione.
SERVIZIO TECNICO	**Telefono:** 00800 / 63 33 37 82 (chiamata gratuita dalla rete fissa in Germania, Austria, Svizzera, Olanda) **E-mail:** anwendungstechnik@meffert.com

Questa scheda tecnica si basa sull'attuale stato dell'arte e sulla nostra esperienza in tecnica d'applicazione. A causa della grande varietà di fondi e delle diverse condizioni dell'oggetto da trattare, le informazioni contenute in questa scheda non esonerano l'applicatore dall'obbligo di testare i nostri materiali a regola d'arte e sotto la propria responsabilità in merito alla loro idoneità e possibilità di utilizzo per gli scopi previsti (per es. tramite prove applicative, ecc.). Per le applicazioni che non sono esplicitamente menzionate in questa scheda, non possiamo assumerci alcuna responsabilità. Prima dell'esecuzione, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di tecnica applicativa. Ciò vale in particolare se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo documento perde la sua validità.

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Germania
Telefono: +49 671/870-0
E-mail: info@meffert.com
www.meffert.com