



P 306 Multigrund WB

Primer universale e smalto di fondo



Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Primer universale opaco a base d'acqua per interni ed esterni. In un unico prodotto la soluzione per la preparazione completa del supporto. Per mani di fondo su componenti in legno che mantengono e non le misure. Eccellente primer di adesione su supporti critici come zinco, acciaio galvanizzato, rame, alluminio, PVC rigido. Riverniciabile universalmente con tutte le vernici a base di resine PROFITEC sintetiche e PU.

Caratteristiche del prodotto

- Per zinco, metalli non ferrosi, PVC rigido, legno
- Essiccazione rapida
- A base d'acqua
- Per interni ed esterni
- Eccellente distensione
- Ottimo potere coprente
- Ben riempitivo

Tipo di legante

Dispersione acrilica, Dispersione di poliuretano

Brillantezza

Opaco

Colore

Bianco

Confezionamento

0,75l / 2,5l

Peso specifico

Ca. 1,46 g/cm³

Colorazione

Colorabile a tintometro con il sistema PROFITEC Color-Mix. 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.

Lavorazione

Metodo di applicazione

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

Applicazione a pennello:

Per la lavorazione a pennello usare speciali pennelli per smalto con setole sintetiche o miste.

Applicazione a rullo:

Per la lavorazione a rullo usare un rullo di gommapiuma irruvidito. In alternativa, applicare con un rullo Filt a pelo corto e lisciare subito dopo con un rullo di gommapiuma a pori fini.

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.

Ciclo applicativo

Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“. Applicare 1 -2 mani non diluite.

Temperatura per la lavorazione

Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +8 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione.

Indicazioni per la lavorazione

- Mescolare bene prima dell'uso.
 - Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.
 - Garantire una sufficiente ventilazione durante le fasi di lavorazione ed essiccazione in ambienti interni.
-

Consumo

Ca. 100 ml/m² per mano. Il consumo può variare in base all'assorbimento del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare.

Diluizione

Per l'applicazione a spruzzo, regolare in modo adeguato la viscosità del materiale diluendo al 10% max con acqua corrente pulita.

Essiccazione

A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria:

Asciugatura della superficie dopo ca. 1 ora

Carteggiabile dopo circa 8 ore

Riverniciabile dopo ca. 8 ore

Sovrapplicabile dopo circa 16 ore con vernici al solvente a base di resina sintetica

Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.

Pulizia degli attrezzi

Subito dopo l'uso con acqua ed eventualmente detersivo per piatti.

Indicazioni generali

- Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda.
- Non adatto come rivestimento di finitura. È richiesta una mano finale con smalto coprente adatto.
- 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.
- Durante l'essiccazione, evitare sollecitazioni meccaniche della superficie, nonché schizzi d'acqua e acqua piovana.
- Su legno di latifoglie a poro grosso, per es. legno di quercia, occorre prevedere intervalli di rinnovo più brevi.
- I legni ricchi di sostanze interne possono ritardare l'essiccazione.
- Affinchè il rivestimento possa durare a lungo, questo deve essere controllato almeno 1 volta l'anno e gli eventuali danni riscontrati devono essere riparati a regola d'arte.

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 privo di sporco e di sostanze separanti, pulito, asciutto, portante e corrispondere allo stato attuale della tecnica. Osservare le indicazioni delle attuali schede tecniche BFS e della VOB, parte C, DIN 18363 Lavori di pittura e verniciatura.

Nota

- Prima della mano intermedia e finale, su legni come mogano, merbau, larice, pino, quercia, abete, ecc. si deve applicare la mano di fondo **PROFITEC P 392 Holz-Isogrund WB**, per evitare che i componenti del legno decoloranti possano sanguinare. Nel caso di supporti ad alto contenuto di tannino, ad esempio il rovere, può essere necessario applicare due volte la mano di fondo. Questo può essere verificato in anticipo, ad esempio con una superficie di prova.
- Per l'uso esterno, trattare il legno grezzo a rischio di macchia blu con **PROFITEC P 371 Holzschutzgrund LH**. Usare i biocidi con cautela. Leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto prima dell'uso.

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto
Vecchie pitture	Carteggiare le vecchie pitture portanti e, se necessario, sgrassarle.
	Rimuovere le vecchie mani di pittura non portanti. Pretrattare in base al supporto presente.
Legno	Carteggiare la superficie del legno in direzione della fibra. Gli spigoli vivi devono essere arrotondati. In ambienti esterni tener conto della protezione costruttiva del legno. L'acqua derivante da precipitazioni deve poter scorrere rapidamente, l'umidità stagnante deve essere evitata in ogni caso. L'umidità residua del legno non deve superare il 15% per i componenti dimensionalmente stabili e il 18% per i componenti non dimensionalmente stabili o solo limitatamente dimensionalmente stabili.
Legno invecchiato alle intemperie	Rimuovere il legno non aderente e ingrigito fino a raggiungere uno strato del legno sano e portante.
Legni ricchi di resine/sostanze oleose	Lavare accuratamente con diluente nitro universale i legni ricchi di resine/sostanze oleose, lasciare poi asciugare bene all'aria le superfici, rimuovere le sacche di resina.
Legno impregnato a pressione di caldaia	Rivestire i legni impregnati a pressione di caldaia solo dopo ca. 6 mesi di esposizione alle intemperie.
Zinco	Pulire con panno abrasivo e agente imbibente ammoniacale. A questo scopo, miscelare acqua, ammoniaca e una piccola quantità di detergente per piatti. Rispettare il rapporto di miscelazione indicato nelle istruzioni d'uso dell'ammoniaca. Infine sciacquare le superfici con acqua. Smussare, inoltre, i bordi taglienti e le bave. In alternativa è possibile utilizzare un detergente per zinco.
Rame / alluminio, nudo metallico	Pulire le superfici con diluente universale, carteggiare con un panno di nylon, infine pulire nuovamente con diluente universale e un panno di cotone senza lasciare residui.
Plastiche verniciabili	Pulire con panno abrasivo e agente imbibente ammoniacale. A questo scopo, miscelare acqua, ammoniaca e una piccola quantità di detergente per piatti. Rispettare il rapporto di miscelazione indicato nelle istruzioni d'uso dell'ammoniaca. Infine sciacquare le superfici con acqua. Smussare, inoltre, i bordi taglienti e le bave. In alternativa è possibile utilizzare un detergente per zinco.

Note sul prodotto

Componenti secondo VdL (Associazione dell'industria tedesca delle vernici e degli inchiostri da stampa)	Dispersione acrilica, Dispersione di poliuretano, carbonato di calcio, biossido di silicio, silicati, acqua, Glicoli, additivi, Inibitori della corrosione, additivo anti-flash-rust
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	BSW30
COV	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/d): 130g/l (2010). Questo prodotto contiene max <100 g/l COV.
Magazzinaggio	Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte.
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
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
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com