



P 392 Holz-Isogrund WB

Fondo contro i costituenti del legno



Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Per rivestimenti isolanti su superfici in legno con ingredienti idrosolubili e decoloranti per il legno. Per supporti in legno come staccionate, semitelai, finestre, porte, soffitti in legno, ecc. che devono ricevere una mano di copertura. Lo strato essiccato è conforme alla norma DIN EN 71.3.

Caratteristiche del prodotto

- Isola costituenti del legno solubili in acqua che causano un cambio di colore
- A base d'acqua
- Per interni ed esterni
- Elevata elasticità
- Elevato potere coprente e riempitivo
- Con effetto regolante dell'umidità

Tipo di legante

Dispersione acrilica

Brillantezza

Opaco

Colore

Bianco

Confezionamento

0,75l / 2,5l

Peso specifico

Ca. 1,42 g/cm³

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 con bassa formazione di nebbia si possono usare apparecchi o componenti di sistema di diversi fabbricanti. Osservare in questo caso le istruzioni di utilizzo del rispettivo fornitore del componente.
Ciclo applicativo	Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“. Per ottenere una sufficiente protezione applicare almeno 2 - 3 mani.
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	<ul style="list-style-type: none">■ Mescolare bene prima dell'uso.■ Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.■ Lavare immediatamente gli schizzi di materiale con acqua pulita.
Consumo	Ca. 100 - 120 ml/m ² per mano su supporti lisci, leggermente assorbenti. Su supporti ruvidi prevedere un consumo maggiore. 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	Il prodotto è pronto all'uso. Applicare non diluito.
Essiccazione	A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: Asciugatura della superficie dopo ca. 1 ora Riverniciabile dopo ca. 12 ore In caso di decolorazione del rivestimento, è necessario rispettare un tempo di essiccazione intermedio di 24 ore. 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

- 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.
- 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.
- 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.
- Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda.

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

Per l'uso esterno, trattare il legno grezzo a rischio di macchia blu con **PROFIT^{TEC} 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
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.

Note sul prodotto

Componenti secondo VdL (Associazione dell'industria tedesca delle vernici e degli inchiostri da stampa)	Dispersione acrilica, biossido di titanio, carbonato di calcio, silicati, acqua, coadiuvante per la formazione del film, additivi
Regolamento sui biocidi (528/2012)	Questo prodotto è un "prodotto trattato" ai sensi del Regolamento UE 528/2012 art. 58, paragrafo 3 (non è un biocida) e contiene il seguente principio attivo biocida: Benzisothiazolinone.
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/g): 30g/l (2010). Questo prodotto contiene max <10 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
Ulteriori indicazioni di sicurezza	Tenere fuori dalla portata dei bambini. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Durante i lavori di spruzzatura usare un filtro combinato A2/ P2. Durante i lavori di carteggiatura usare un filtro antipolvere P2. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. Se vi è rischio di spruzzi indossare occhiali di protezione. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.
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