

Black Wall

Vernice speciale a base di solventi, opaca, resistente al gesso



Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Vernice speciale funzionale opaca a base di resina alchidica per la creazione di superfici riscrivibili. Adatta per la rielaborazione di lavagne, listini e tavoli da ping pong, nonché per la rielaborazione di elementi decorativi in legno e metallo in ambienti interni scrivibili con i normali gessetti da lavagna.

Caratteristiche del prodotto

- Si può scrivere con i normali gessetti da lavagna
- Non riflettente
- Distensione fluida
- Per interni
- Eccezionale potere coprente
- Facile da pulire
- A base solvente, senza solventi aromatici

Brillantezza

Opaco

Colore

Nero

Confezionamento

0,75 l

Peso specifico

Ca. 1,40 g/cm³

Lavorazione

Metodo di applicazione

Lavorazione a pennello e a rullo.

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.

Ciclo applicativo	Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“. Per ottenere le caratteristiche superficiali desiderate, è necessario applicare due mani.
Temperatura per la lavorazione	Almeno +10 °C per l'oggetto e temperatura ambiente durante l'applicazione e l'asciugatura.
Indicazioni per la lavorazione	<ul style="list-style-type: none">■ Mescolare bene prima dell'uso.■ Strati troppo spessi nonchè tempi di essiccazione troppo brevi tra una mano e l'altra possono causare il raggrinzimento della superficie dello smalto e prolungare i tempi di asciugatura.■ Garantire una sufficiente ventilazione durante le fasi di lavorazione ed essiccazione in ambienti interni.■ Utilizzare solo gessi per lavagne disponibili in commercio.■ Scrivere solo su lavagne asciutte con il gesso per evitare il "ghost writing".■ Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.■ Le aree circostanti le superfici da rivestire devono essere coperte e protette dagli schizzi di materiale.■ Su superfici contigue, utilizzare solo materiale proveniente da un'unica produzione (lotto).■ Tutti i componenti dell'edificio e dell'impianto vicini, ad esempio arredi, pavimenti, ringhiere, porte, finestre, ecc. devono essere protetti da accurate misure di copertura.
Consumo	Ca. 100 ml/m ² per mano. Il consumo può variare in base alle caratteristiche e alla struttura 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. 2 ore riverniciabile dopo ca. 12 ore con se stessa Essiccato dopo circa 5 giorni Può essere scritto dopo l'asciugatura. Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.
Pulizia degli attrezzi	Pulire gli attrezzi da lavoro subito dopo l'uso con diluente nitro universale o detergente per pennelli.

Indicazioni generali

- Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda.
- Per la pulizia e la manutenzione delle superfici lavorate consigliamo l'uso di un detergente domestico neutrale. Non utilizzare spugne abrasive, latte abrasivo, ecc.
- Su superfici ampie, l'aspetto della superficie può apparire striato o leggermente torbido.
- Se il substrato non è sufficientemente resistente, una pressione eccessiva durante l'etichettatura con il gesso può danneggiare la superficie.
- A causa del tipico sviluppo di odore dei prodotti a base di solventi, si consiglia di utilizzare prodotti a base d'acqua per il trattamento di grandi superfici in ambienti interni.
- 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.

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.

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto	Mano di fondo
Vecchie pitture	Carteggiare le vecchie pitture portanti e, se necessario, sgrassarle.	<i>Non è necessario il primer</i>
	Rimuovere le vecchie mani di pittura non portanti. Pretrattare in base al supporto presente.	
legno in interni	Carteggiare la superficie del legno in direzione delle fibre. Smussare i bordi taglienti del legno. L'umidità residua del legno non deve superare il 15 % per gli elementi strutturali in legno dimensionalmente stabili e il 18 % per quelli dimensionalmente semistabili o non stabili.	<i>Premium-IsoPrimer</i>
		<i>Dino Vorlack</i>
Ferro / acciaio	Rimuovere meccanicamente la ruggine, la pelle di laminatura, la calamina e i residui di saldatura fino ad ottenere una superficie metallica lucida. Smussare i bordi taglienti e le bave.	<i>Non è necessario il primer</i>

Supporto	Condizione/pretrattamento del supporto	Mano di fondo
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.	<i>All Grund</i>
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.	<i>All Grund</i>
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.	<i>All Grund</i>

Note sul prodotto

**Componenti secondo VdL
(Associazione dell'industria
tedesca delle vernici e degli
inchiostri da stampa)**

Resina alchidica, pigmenti inorganici, carbonato di calcio, biossido di silicio, silicati, alifati, coadiuvante per la formazione del film, additivi, agente antipelle, Siccativi

**Etichettatura a norma del
regolamento (CE) n. 1272/2008
[CLP]**

La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.

Codice GIS

BSL40

COV

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/i): 500 g/l (2010).
Questo prodotto contiene max <410 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: 080111

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.

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.

**DINOVA ITALIA s.r.l.**

Via Dante, 54
37031- Illasi (Verona)
Telefono: +39 045 7834222
Telefax: +39 045 7833222
E-mail: info@dinovaitalia.it
www.dinovaitalia.it

Produttore:

Dinova GmbH & Co. KG
Bachstraße 38
53639 Königswinter
Germania
Telefono: +49 2223 – 72-0
Telefax: +49 2223 – 22470
E-mail: info@dinova.de
www.dinova.de