



Isoliergrund

Pittura isolante per esterni ed interni, a solvente

I. Descrizione prodotto

Fondo isolante con buona adesione per pareti e soffitti. Per isolare macchie di ogni tipo su svariati supporti come calcestruzzo, gesso, intonaci minerali e sintetici, tappezzeria, legno ecc.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto	Fondo isolante per esterni ed interni, a solvente
Tinte	Bianco
Colorazione	Non colorare né mescolare con altri prodotti.
Grado di brillantezza	Opaco
Densità	1.46 kg/l (valore medio)
Composizione secondo VdL	Resina acrilica termoplastica, biossido di titanio, barite, aromatici, glicoli, esteri, additivi
Codice prodotto pitture e vernici	M-GP03
Confezione	1 kg, 5 kg e 20 kg
Indicazioni di pericolo	Per i dati rilevanti a livello di sicurezza e il contrassegno si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza attuale. Il contrassegno è riportato sull'etichetta del prodotto e vanno rispettate le rispettive segnalazioni.
Avvertenze di sicurezza	Non respirare i vapori/aerosoli. Durante e dopo l'applicazione assicurare buona aerazione. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. L'ulteriore trattamento di strati di pittura come carteggiatura, decapaggio, ecc. può produrre polvere e/o fumo pericolosi. Se possibile procedere con carteggiatura a umido/spianatura. Eseguire sempre queste operazioni in locali ben ventilati. Se necessario, indossare dispositivi di protezione individuale adeguati per le vie respiratorie.

II. Indicazioni per l'applicazione

Tutti i rivestimenti applicati ed i lavori preliminari necessari devono essere mirati all'oggetto, devono cioè essere consoni allo stato dell'oggetto e alle sollecitazioni cui sarà esposto. Vedere anche VOB, parte C, DIN 18363, cpv. 3, Pittura e imbiancatura. L'efficacia isolante di Isoliergrund è generalmente ottima. Prima di applicarlo su superfici grandi si consiglia di eseguire una verniciatura di prova.



Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione	A pennello, a rullo o a spruzzo (airless)
Diluizione	Applicare se possibile non diluito. Se necessario diluire con diluente alla nitro Nitroverdünner 6220 al 5% max. Una forte diluizione ne diminuisce il potere isolante.
Temperatura di applicazione	Durante l'applicazione e l'essiccamento la temperatura non deve essere inferiore a +5 °C e l'umidità relativa dell'aria non superiore al 70%.
Essiccamento (a 23 °C e 50% di umidità relativa dell'aria)	Al tatto dopo 30 minuti circa, mano successiva dopo 3-5 ore, mano successiva con intonaci dopo 24 ore. Le temperature basse e l'umidità elevata dell'aria rallentano l'essiccamento.
Resa	150-180 g/m ² / mano, in funzione del potere assorbente e della rugosità del supporto.
Pulizia attrezzi	Immediatamente dopo l'uso con diluente alla nitro Nitroverdünner 6220.
Magazzinaggio	Nelle latte originali non aperte si conserva per circa 1 anno; conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo.

III. Ciclo di verniciatura

I cicli di verniciatura descritti e i supporti sono da intendersi come possibili esempi. Data la molteplicità delle condizioni dell'oggetto verificarne accuratamente l'idoneità.

Ciclo di verniciatura

Consigli per l'applicazione

Sui pannelli di masonite e truciolato verniciati in seguito con intonaco sintetico pronto all'uso, nonostante il trattamento isolante possono prodursi scolorimenti da sostanze idrosolubili contenute nel legno. Questa tendenza si sviluppa soprattutto sui pannelli di truciolato contenenti legno esotico e molta corteccia nonché a pori aperti e quindi molto assorbenti. Per ottenere una buona efficacia isolante occorre attendere che la pittura sia ben asciutta prima di applicare il successivo prodotto verniciante. Prima di applicarlo su superfici grandi si consiglia di eseguire una verniciatura di prova.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Requisiti generali del supporto	Il supporto deve essere stabile, pulito, solido, asciutto, nonché privo di efflorescenze, alghe, muschio, infestazione da funghi, strati a grana fine, strati sinterizzati e distaccanti.
Preparazione generale del supporto	Pulire il supporto, rimuovere in particolare sporcizia, fuliggine e residui sfarinanti. Riparare punti difettosi, buchi e danni con p.es. Universalmörtel*, Sanierungsmörtel*, Chromisil Armierungsmörtel* o, sugli zoccoli, Dichtungsmörtel*, se necessario neutralizzare i rappezzi.

MANO DI FONDO

Intonaci stabili, poco e uniformemente assorbenti CS I > 1,0 N/mm², CS II, CS III e CS IV (P Ic, P II e P III)	A seconda della stagione e delle condizioni della temperatura, non trattare gli intonaci freschi per almeno 2-4 settimane. Su intonaci poco assorbenti e solo leggermente friabili applicare una mano di fondo Isoliergrund, diluito con diluente alla nitro Nitroverdünner 6220 al 5% max., in funzione del potere assorbente del supporto. Su intonaci friabili, molto assorbenti o sfarinanti applicare una mano di fondo Tiefgrund Aqua* o Multigrund SB* bianco. Avvertenza: Osservare la scheda BFS n. 9.
---	--

Ciclo di verniciatura (continua)

Calcestruzzo

Su supporti poco assorbenti e porosi applicare una mano di fondo Isoliergrund, diluito con diluente alla nitro Nitroverdünner 6220 al 5% max., in funzione del potere assorbente del supporto.

Su supporti rovinati dagli agenti atmosferici, molto assorbenti, nonché per evitare efflorescenze di calce, applicare una mano di fondo Multigrund SB* bianco.

Avvertenza: Osservare la scheda BFS n. 9.

Rivestimenti opachi con pitture a dispersione, pitture silconiche o intonaci sintetici

Su supporti poco assorbenti applicare una mano di fondo Isoliergrund, diluito con diluente alla nitro Nitroverdünner 6220 al 5% max.

Su supporti rovinati dagli agenti atmosferici, molto assorbenti applicare una mano di fondo Tiefgrund Aqua*.

Vecchie pitture ancora solide, brillanti, non assorbenti

Irruvidire e sgrassare le superfici. Applicare una mano di fondo Isoliergrund, diluito con diluente alla nitro Nitroverdünner 6220 al 5% max.

MANO DI FINITURA

Per tutti i supporti summenzionati

Con pitture Herbol a dispersione e latex, vernici, intonaci sintetici, Blancfixe (bianco fisso), ecc.

Avvertenza: Per i vari cicli di verniciatura consultare le schede tecniche dei relativi rivestimenti di finitura.

* Osservare la relativa scheda tecnica.

2.301 Isoliergrund Fondi isolanti / Primer

Istruzioni per lo smaltimento

Gettare le latte vuote, prive di residui nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti. Smaltire i residui di materiale conformemente al codice rifiuti UE 080111.

www.herbol.ch

Tutte le indicazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica. I cicli di verniciatura descritti non hanno pretesa di completezza e sono da intendersi esclusivamente come possibili esempi. Data la molteplicità di supporti e condizioni dell'oggetto, l'acquirente / l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto a seconda delle condizioni dell'oggetto di volta in volta presenti. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita.

Edizione: gennaio 2017
Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.



Akzo Nobel Coatings AG
Industriestrasse 17a
CH-6203 Sempach Station
Telefono +41 / 41 469 67 00
Telefax +41 / 41 469 67 01
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

