



Herbol-Polyton® Absperrgrund

Fondo isolante, coprente e dall'odore leggero, per esterni ed interni, a solvente.

I. Descrizione prodotto

Per supporti minerali come calcestruzzo, intonaci frattazzati, eternit, pannelli di particelle legati con cemento, intonaco bianco, nonché tappezzerie, pannelli di gesso, di masonite e di truciolato. Ottimo per isolare macchie d'acqua, olio, grasso e ruggine, residui di fumo e nicotina, nonché scolorimenti dovuti a sostanze idrosolubili contenute nel legno. POLYTON Absperrgrund non è saponificabile. Offre eccellente aderenza su tutti i supporti edili usuali, favorisce l'aderenza su superfici da verniciare con pitture/vernici a dispersione, Blancfixe (bianco fisso), intonaci sintetici a spruzzo e a frattazzo.

Descrizione prodotto

Tipo prodotto	Fondo isolante per esterni ed interni, a solvente.
Tinte	Bianco
Colorazione	Non tintare il prodotto.
Brillantezza	Opaco satinato
Densità	1,35 kg/l (valore medio)
Composizione (secondo VdL- Associazione Industria Vernici, Germania)	Resina polimerizzata, biossido di titanio, extender, additivi, ecc.
Codice prodotto pitture e vernici	M-GP03
Confezione	1l, 5l, 12,5l
Prescrizioni di magazzino e trasporto	ONU: - Conservare in conformità alla normativa vigente. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Osservare le istruzioni sull'etichetta.
Indicazioni di pericolo	Infiammabile. Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Conservare fuori della portata dei bambini. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non respirare i vapori/aerosoli. Durante e dopo l'applicazione assicurare buona aerazione. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Scheda di sicurezza disponibile su richiesta per utenti professionisti.

Descrizione prodotto (continua)

Avvertenze importanti

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.

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione

Ottimo per applicazione a pennello, a rullo e a spruzzo.

Diluente

Applicare se possibile non diluito. Se necessario diluire con il 5% max. di Sangajol 5038. 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 3 ore circa, mano successiva dopo 4-5 ore, mano successiva con intonaci dopo 24 ore. Le temperature basse e l'umidità elevata dell'aria rallentano l'essiccamento.

Resa

110-150 ml/m² / mano, in funzione del potere assorbente e della rugosità del supporto.

Pulizia attrezzi

Immediatamente dopo l'uso con Sangajol 5038 o con Nitroverdüner 6220.

Magazzinaggio

In latte originali non aperto 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.

Avvertenza importante

L'ulteriore trattamento/rimozione di strati di pittura come carteggiatura, saldatura, decapaggio, ecc. può produrre polvere e/o vapore pericolosi. Eseguire sempre queste operazioni in locali ben ventilati. Se necessario, indossare dispositivi di protezione individuale adeguati per le vie respiratorie.

Ciclo di verniciatura

Consigli per l'applicazione

Sui pannelli di masonite e truciolato, trattati con Polyton Fondo isolante ed in seguito rivestiti con intonaco sintetico, nonostante il trattamento isolante possono prodursi scolorimenti da sostanze idrosolubili contenute nel legno, causati dall'essiccamento rallentato dell'intonaco. 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 un supporto mordente per l'intonacatura, è possibile aggiungere a Polyton Absperrgrund un barattolo di Polyton Feinsand (sabbia fine). Rapporto di miscelazione: 1,6 kg Feinsand ogni 12,5 litri Polyton Absperrgrund.

Polyton Absperrgrund **non è idoneo** come mano di fondo su pitture opache, Herbol o come mano di fondo per pitture minerali o intonaci ai silicati Herbol a causa del loro legante.

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, calamina e residui sfarinanti. Riparare punti difettosi, buchi e danni con p.es. Universalmörtel*, Sanierungsmörtel*, Chromisil Armierungsmörtel* o Dichtungsmörtel* (su supporti minerali), 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 Polyton Absperrgrund, diluito con il 5% max. di Sangajol 5038 in funzione del potere assorbente del supporto. Su intonaci friabili, molto assorbenti o sfarinanti applicare una mano di fondo Hydrogrund* o Herbidur-Grund bianco*. Avvertenza: Osservare la scheda BFS n. 9.
Calcestruzzo	Su supporti porosi e poco assorbenti applicare una mano di fondo Polyton Absperrgrund, diluito con il 5% max. di Sangajol 5038 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 Herbidur-Grund* bianco. Avvertenza: Osservare la scheda BFS n. 9.
Rivestimenti opachi con pitture a dispersione, pitture siliciche e intonaci sintetici	Su supporti poco assorbenti applicare una mano di fondo Polyton Absperrgrund, diluito con il 5% max. di Sangajol 5038. Su supporti rovinati dagli agenti atmosferici, molto assorbenti applicare una mano di fondo Hydrogrund*.
Vecchie pitture ancora solide (brillanti, non assorbenti)	Carteggiare e sgrassare le superfici. Applicare una mano di fondo Polyton Absperrgrund, diluito con il 5% max. di Sangajol 5038.
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.

2.302 Polyton Absperrgrund

Rivestimenti per facciate -
Fondi isolanti

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.

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 2014

Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.



Akzo Nobel Coatings AG
Täschmattstrasse 16
CH -6015 Lucerna
Telefono +41 / 41 268 14 14
Telefax +41 / 41 268 13 18
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

