

DINO GRUND LH



DINO GRUND LH

Fissativo consolidante e fondo pigmentato a base solvente



DESCRIZIONE

Fondo e fissativo consolidante a base solvente, pigmentato di colore bianco, ideale per consolidare fortemente quasi tutti i supporti dei gruppi di malte P II, P III e P IV, calcestruzzo e fibrocemento. Viene utilizzato quando l'eccessiva porosità del supporto o la preesistenza di vecchie verniciature possono pregiudicare la tenuta delle mani di finitura.

E' necessario applicare su supporto perfettamente asciutto, stagionato e compatto. DinoGrund LH è particolarmente adatto come fondo nei cicli anticarbonatazione, ed elastomerici in quanto migliora la copertura della finitura ed uniforma l'assorbimento dei supporti. È particolarmente indicato anche per isolare superfici particolarmente difficili, come supporti anneriti da incendio, macchiati o contaminati da ossidi di ferro e lo scolorimento della lignina dai resti vegetali sulla facciata.

L'elevato contenuto di legante e l'impiego di solventi consentono al prodotto di penetrare in profondità attraverso la rete capillare del supporto, consolidano fortemente il supporto.

L'elevata copertura permette di uniformare superficie cromaticamente diverse creando i presupposti ideali per la successiva finitura.

CARATTERISTICHE

Ottima adesione su intonaci e rasature ben asciutte e pulite.

- Consolidante.
- Buona copertura.
- Elevata resistenza alle intemperie.
- Antimacchia.

CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

- Calcestruzzo.
- Intonaci.
- Superfici già trattate con pitture in dispersione purché portanti;

DATI TECNICI

Peso Specifico

1,20

g/cm³

COV

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/h): 750 g/l (2010). Questo prodotto contiene <500 g/l di COV..

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238

SCHEDA TECNICA

SOSTANZE CONTENUTE

- Dispersione di polivinilacetato, biossido di titanio, carbonato di calcio, biossido di silicio, silicati, alcol, additivi

COLORE

- Bianco - Colorabile con max 3% paste coloranti universali (è possibile il galleggiamento dei pigmenti, quindi si consiglia una prova preliminare). La messa in tinta può comportare modifiche dei dati tecnici e delle caratteristiche del prodotto.
- Si raccomanda di utilizzare lo stesso lotto per singolo cantiere, qualora non fosse possibile il cambio di lotto dovrà avvenire in corrispondenza di spigoli fra parete con orientamento diverso.

DATI APPLICATIVI

Applicazione	Con rullo, pennello. Con airless (Solo con dispositivi airless antideflagranti) (angolo di spruzzo: 50°; Ugello: 0,019-0,025"; Pressione di iniezione: 120-180 bar)
Diluizione	Diluire il supporto fino a un massimo del 30% con Dinova Facade Strengthener. alternativa può essere diluito anche con max. 15% di alcol
Completamente Asciutto	dopo circa 1 giorno - (a +20 °C e 65 % rel. umidità)
Sovraverniciabile dopo	24 ore i - (a +20 °C e 65 % rel. umidità)
Temperatura ambiente	Temperatura del supporto tra + 5°C e +35°C
Temperatura del supporto	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 35°C
Umidità relativa dell'ambiente	inferiore al 65 %
Umidità relativa del supporto	inferiore al 5 %
Consumi	Circa 150 - 250 ml/m ² per mano su supporti lisci e leggermente assorbenti. Su superfici ruvide, proporzionalmente di più. Il consumo può variare a seconda dello spessore e la struttura del substrato, nonché il metodo di applicazione possono variare. L'esatto valore di consumo devono essere determinati mediante un rivestimento di prova.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Pulire gli strumenti di lavoro subito dopo l'uso con acqua e detersivi idonei.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

- In luogo asciutto, fresco, protetto dal gelo e dai raggi solari.

AVVERTENZE

- Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

CONFEZIONI

- Latte in metallo da 12,50 lt.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto su cui viene steso il prodotto deve essere valutato e preparato in maniera idonea e scrupolosa. Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte.

SUPPORTI NUOVI A BASE CALCE:

Su intonaci nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di DinoGrund LH opportunamente diluito con acqua o diluente sintetico. Ad essiccazione avvenuta applicare a finire una pittura o rivestimento della linea Dinova.

INTONACI NUOVI A BASE CEMENTIZIA:

Su intonaci minerali nuovi (mai tinteggiati) applicare una mano di fissativo a base solvente tipo Tiefgrund Spezial, opportunamente diluito con isolante sintetico, evitando che lo stesso formi un film lucido.

SUPPORTI SFARINANTI:

Qualora si dovesse riscontrare questa problematica, si dovrà provvedere alla rimozione della relativa parte d'intonaco, tramite picchettatura e di tutte le parti instabili adiacenti, successivamente ripristinare gli intonaci con Dinotech INTO 30 NHL, dove si rende necessario, impiegando malte aventi caratteristiche leganti e granulometriche simili all'esistente.

Una volta raggiunta la maturazione dei ripristini assicurandosi che il supporto risulti portante, asciutto e pulito, applicare una mano di fissativo a base solvente tipo Tiefgrund Spezial, opportunamente diluito con isolante sintetico, evitando che lo stesso formi un film lucido.

SUPPORTI ALCALINI:

Su supporti ancora alcalini (pH alto), mai tinteggiati, applicare come fondo solo Hybrid Multi-Primer.

SUPPORTI GIÀ TINTEGGIATI:

Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorate al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura, qualora queste condizioni non fossero rispettate procedere con l'asportazione meccanica, in alternativa con uno sverniciatore idoneo, di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate, assicurandosi che il supporto dopo tale operazione risulti portante, asciutto e pulito. Successivamente applicare una mano di fissativo a base solvente tipo Tiefgrund Spezial, opportunamente diluito con isolante sintetico, evitando che lo stesso formi un film lucido.

CEMENTO ARMATO

Valutare le condizioni del C.A. Se presenta oli disarmanti o sostanze grasse, si consiglia prima del fondo di collegamento l'utilizzo di un fissativo al solvente, tipo Tiefgrund Spezial, opportunamente diluito con isolante sintetico, evitando che lo stesso formi un film lucido.

SUPPORTI CONTAMINATI:

Le formazioni di alghe, muffe e funghi, vanno rimosse completamente, quindi applicare Dibesan-Sanierlösung e far agire per almeno 12 ore, successivamente le superfici vanno lavate a fondo e lasciate asciugare bene. Nel caso di pareti particolarmente contaminate, ripetere l'operazione.

RIAFFIORAMENTI DI SALNITRO:

Riaffioramenti di salnitro: Contattare sempre il servizio di Assistenza Tecnica.

PER SUPPORTI MACCHIATI:

Contattare sempre il servizio di Assistenza Tecnica.

CONSIGLI UTILI PER LA POSA

- Prestare particolare attenzione alle indicazioni sulla maturazione del prodotto nelle stagioni più sfavorevoli (clima caldo e ventilato).
- Non applicare su supporti gelati.
- Non applicare in presenza di forte sole o con minacce di pioggia oppure con elevata ventosità.
- Non rimescolare in fase di presa con aggiunta di acqua.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238

SCHEMA TECNICA

Consigli per l'uso : Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

A stesura avvenuta, consigliamo di proteggere le superfici tinteggiate, sia dal sole battente che dal vento, per preservarle dalla pioggia e dalla forte umidità ombreggiando l'impalcatura per 10 giorni circa.

Codice del prodotto: BSL40
Classe di pericolosità per l'acqua: 1.

SICUREZZA:

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare protezione per gli occhi e viso. **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Articolo trattato secondo il Regolamento (UE) n. 528/2012.

Per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

Smaltimento: Smaltire nel rispetto delle leggi locali in vigore. Non disperdere nelle fognature, nelle falde acquifere o nel terreno. Avviare al riciclaggio solo recipienti completamente privi di residui.

Codice Europeo del Rifiuto CER: 080111

ULTERIORI INFORMAZIONI:

Attenzione: la presente scheda elenca dati raccolti sulla base della tecnica e dell'esperienza. Data la molteplicità d'uso del prodotto essi non possono essere vincolanti e l'utilizzatore non può esimersi dall'utilizzare il buon senso e la sua esperienza per il singolo caso.

Le informazioni non comportano alcun obbligo giuridico e nessun obbligo accessorio al contratto d'acquisto. Assicurazioni o garanzie rilasciate da nostri dipendenti o collaboratori devono essere sempre confermate per iscritto. Eventuali indicazioni sull'idoneità e sul consumo del prodotto, senza aver personalmente preso visione dell'oggetto da trattare, non hanno alcun valore e dopo il sopralluogo devono essere confermate per iscritto.

Verificare l'esatto consumo con una prova sull'oggetto. La corrispondenza dei colori deve essere verificata dall'utilizzatore PRIMA di iniziare il lavoro.

N.B. Dinova Italia si riserva di poter modificare la presente scheda tecnica senza che questo necessiti di alcun preavviso

Scheda tecnica : DINOGRUND LH
- Aggiornata: Gennaio 2025

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238