

UNIGRUND PLUS



## UNIGRUND PLUS

Fondo intermedio di granulometria fine per interno ed esterno



### DESCRIZIONE

Specifico fondo di collegamento acrilico pigmentato, fibrorinforzato secondo norma DIN 55945 con granulometria media 0,1 mm. Idoneo per cicli con finiture lisce o a spessore su superfici minerali per interni ed esterni, su vecchi intonaci plastici e su vecchi rivestimenti portanti, equamente assorbenti. resistente alle intemperie e allo sfregamento. La sua caratteristica permette al supporto di uniformare gli assorbimenti conferendo allo stesso un'elevata resistenza meccanica rendendolo, facile da lavorare, resistente agli alcali, scorrevole. Il prodotto inoltre è privo di solventi, diluibile con acqua, "rispetta l'ambiente", inodore.

### CARATTERISTICHE

Ottima adesione su intonaci, superfici minerali, rivestimenti plastici e rasature ben asciutte e pulite.

- Pigmentato bianco.
- Finemente riempitivo
- Ottima adesione alla superficie.
- Promotore di adesione con proprietà non silicizzanti.
- Substrato per prodotti a base di silicati in dispersione.
- Emissioni ridotte al minimo, esenti da solventi e plastificanti.
- Ecologico e a basso odore.
- Certificazione E.P .D. (Environmental Product Declaration) - EPD-VDL-20190085-IBG1-DE.
- Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) .

### CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

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

DATI TECNICI		
Granulometria massima	100 µm	µm (fine)
Peso Specifico	1,45 ± 0,05	Kg/lt
COV	Valore limite UE per Cat. A/a : 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene <1 g/l VOC.	

### DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona  
 | tel. +390457834222  
 e.mail: [info@dinovaitalia.it](mailto:info@dinovaitalia.it) | [www.dinovaitalia.it](http://www.dinovaitalia.it)  
 P.IVA : 03640120238

# SCHEMA TECNICA

## SOSTANZE CONTENUTE

- Dispersione di stirene acrilato, biossido di titanio, carbonato di calcio, silicati, acqua, additivi, metil e benzil isotiazolinone. Può causare reazioni allergiche.

## COLORE

- Bianco Base color 1 - 2
- Tinteggiabile fino ad un massimo del 5% con il Sistema Dinomix della Dinova Italia.

## DATI APPLICATIVI

Applicazione	Con rullo, pennello. Airless: angolo di: 50°Ugello: 0,021 - 0,026" Pressione materiale: 150 - 180 bar
Diluizione	Su supporti nuovi diluito al 20% max. con acqua. Come mano intermedia diluire al 10% max. Su gesso, cartongesso e derivati mai tinteggiati, come prima mano diluire da 20% al 30% con acqua. (verificare eventuale mano di isolante) Una eccessiva diluizione potrebbe compromettere le caratteristiche del prodotto (copertura, colore, resistenza).
Sovraverniciabile dopo	12 ore (a +20 °C e 65 % rel. umidità)
Temperatura ambiente	Temperatura del supporto tra + 5°C e +30°C
Temperatura del supporto	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 30°C
Umidità relativa dell'ambiente	inferiore al 85 %
Umidità relativa del supporto	inferiore al 5 %
Resa	Circa 6-8 m <sup>2</sup> /Lt. per rivestimento su superfici lisce e poco assorbenti.

## 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 favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
- Non adatto come rivestimento finale. Mano finale con prodotto idoneo.

## CONFEZIONI

- Latte in plastica da 12,5 Lt.

### DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: [info@dinovaitalia.it](mailto:info@dinovaitalia.it) | [www.dinovaitalia.it](http://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.**

### CONSIGLI UTILI PER LA POSA

A causa della varietà delle superfici possibili e di altri fattori d'influenza Si consiglia di creare un'area di prova prima di iniziare la 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 minerali nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat

### INTONACI NUOVI A BASE CEMENTIZIA:

Su intonaci nuovi (mai tinteggiati) qualora risultassero leggermente sfarinanti applicare isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat.

### 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 oppure, in alternativa, applicare come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat.

### SUPPORTI GIA 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 oppure, in alternativa, applicare come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat.

### 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.

### 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.

## VOCE CAPITOLATO

A supporto portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte, applicare **UNIGRUND PLUS**, fondo di collegamento acrilico pigmentato, fibrinforzato secondo norma DIN 55945 con granulometria media 0,1 mm. Idoneo per cicli con finiture lisce o a spessore su superfici minerali per interni ed esterni, su vecchi intonaci plastici e su vecchi rivestimenti portanti, equamente assorbenti. resistente alle intemperie e allo sfregamento. La sua caratteristica permette al supporto di uniformare gli assorbimenti conferendo allo stesso un'elevata resistenza meccanica rendendolo, facile da lavorare, resistente agli alcali, scorrevole. Il prodotto inoltre è privo di solventi, diluibile con acqua, "rispetta l'ambiente", inodore. *Ogni onere compreso per dare un lavoro finito e pronto a ricevere le successive lavorazioni.*

Codice del prodotto: M-DF01.

Classe di pericolosità per l'acqua: 1.

### CONSIGLI DI SICUREZZA:

Questo prodotto è un "prodotto trattato" ai sensi del Regolamento UE 528/2012 Art. 58, Paragrafo 3 (non è un biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: Miscela di 1:1 metil-, benzisotiazolinone, massa di reazione da C(M)IT/MIT (3:1).

Indossare occhiali protettivi se esiste il rischio di schizzi. Occhiali di sicurezza e filtri combinati durante la spruzzatura Utilizzare A2/P2. Fornire ventilazione, durante la lavorazione e l'essiccazione. Durante l'utilizzo del prodotto evitare di mangiare, bere e fumare. Se entra in contatto con gli occhi o la pelle, sciacquare immediatamente con acqua.

Per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

*Consulenza medica in caso di reazione allergica:*

*Centro Antiveneni Milano Ospedale Niguarda*

*Tel. 02-66101029*

Smaltimento: Non scaricare nelle fognature o nei fiumi. Smaltimento secondo le normative ufficiali.. Smaltire insieme ai rifiuti domestici e ai residui di materiali liquidi previa consultazione delle autorità locali

*Codice del rifiuto AVV n. 08 01 12.*

### 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 : UNIGRUND PLUS  
- Aggiornata: Febbraio 2026

### DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: [info@dinovaitalia.it](mailto:info@dinovaitalia.it) | [www.dinovaitalia.it](http://www.dinovaitalia.it)

P.IVA : 03640120238