

DINOTEX SATIN



# DINOTEX SATIN

Smalto murale acrilico satinato per interni.



DESCRIZIONE

Smalto murale satinato progettato per offrire una finitura elegante e resistente su diverse superfici. Caratterizzato da un'eccezionale bassa presa di sporco, è idoneo per ambienti dove è fondamentale la pulizia con disinfettanti acquosi. Inodore e privo di emollienti e plastificanti, rispetta rigorosamente la norma UNI 11021:2002 (HACCP), garantendo la sicurezza in presenza di alimenti. Può essere applicato su intonaci cementizi, gesso, pannelli in calcestruzzo, fibrocemento, cartongesso e trucioli di legno, incluso su vecchi rivestimenti in dispersione intatti.

CARATTERISTICHE

- Resistente ai disinfettanti acquosi.
- Bassa presa di sporco
- Adatto per locali di conservazione degli alimenti. Certificato per il protocollo HACCP.
- Satinato
- Buona capacità di pulizia.
- Emissioni ridotte al minimo, esenti da solventi e plastificanti
- Resistente allo sfregamento.
- Basso odore
- Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration)
- Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) -

CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

- Intonaci.
- Cartongesso.
- Intonaci pitturati ben portanti.

DATI TECNICI		
Classificazione	UNI EN 13300	
Potere coprente	CLASSE 1 - R classe 1	con una resa di ca. 8 m <sup>2</sup> /lt. (ISO 6504-3:2207- Metodo B).
Sfregamento a umido	CLASSE 2 - H10 (5 ≤ s < 20) cicli 200	UNI EN ISO 11998:2006
Brillantezza	20	glos. Satinato - lucentezza media UNI EN ISO 2813:2002
Granulometria massima	S1 ≤ 100 μm	Fine - EN 21524, ISO 787-7
Peso Specifico	1,38 Bianco - 1,35 Base 2 - 1.05 Base 3	g/cm3
COV	Valore limite UE per il prodotto (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene max <30 g/l COV.	

SOSTANZE CONTENUTE

- Emulsione di un copolimero acrilico, cere, silici e biossido di titanio.

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

COLORE

■ Bianco - Base 2 e 3

## DATI APPLICATIVI

Applicazione	Lavorazione a pennello, a rullo o con spruzzo airless Angolo di spruzzo: 50°; Ugello: 0,018 - 0,021"; Pressione spruzzo: 120 - 180bar
Diluizione	Max. 10% prima mano. Max. 5% mano finale - con acqua fresca e pulita
Presa di Sporco	$\Delta L \leq 3$ (UNI 10792 - UNI 11021:2002).
Resistenza alla muffa	$\leq 1$ (Appendice C - UNI 11021:2002).
Essiccazione a 20 °C	Fuori polvere dopo circa 2 ore
Sovraverniciabile dopo	ca. 12 ore - A +20 °C e 65% umidità relativa
Cessione di Odore:	$\leq 1$ (Appendice A - UNI 11021:2002).
Permeabilità al Vapore Acqueo	1,5 m (limite MAX 2 m).
Temperatura del supporto	Temperatura del supporto tra + 5°C e +40°C
Umidità relativa dell'ambiente	inferiore al 75 %

## METODO APPLICATIVO

- Mescolare bene prima dell'uso. Per ottenere una buona applicazione sia a pennello che a rullo, diluire al 10% max. con acqua fresca e pulita di rete, applicare quindi le mani di prodotto in modo uniforme sul supporto. Applicare quindi le successive mani a finire lasciando intercorrere 12 ore tra una mano e l'altra, Dopo l'ultima applicazione, rullare infine la superficie in una direzione.

## CONSUMO MINIMO

## CONSUMO MASSIMO

RESA	12 m <sup>2</sup> /Lt	14 m <sup>2</sup> /Lt	per mano
------	-----------------------	-----------------------	----------

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Subito dopo l'uso, con acqua, eventualmente con l'aggiunta di detergente.

## CONFEZIONAMENTO

- Confezioni da 1 Litri.
- Confezioni da 5 Litri.
- Confezioni da 10 Litri.

## 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.
- Se il materiale viene diluito eccessivamente se ne possono compromettere le caratteristiche. I dati forniti per i valori caratteristici sono valori medi.
- A causa delle materie prime naturali presenti nei nostri prodotti, potrebbero esserci lievi differenze senza alterare le proprietà del prodotto
- Si consiglia di creare un'area di prova prima di iniziare la lavorazione.

## 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.**

### SUPPORTI NUOVI A BASE CALCE:

Su intonaci minerali nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo, Q4 Primer Unigrund Plus, Cover Grund, Innegrip o Hybrid Multi-Primer. Se spolveranti precedentemente applicare come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat.

### CARTONGESSI:

A carteggiata e pulizia della polvere avvenuta, applicare isolante all'acqua trasparente Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. qualora il fondo risultasse già consolidato e privo di polvere, può essere applicato un fondo di collegamento tipo Q4 Primer, Dinova RenoSafe, Streichfüller, Unigrund Plus, Unigrund P, Innengrip.

### INTONACI NUOVI A BASE CEMENTIZIA:

Su intonaci nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo tipo Q4 Primer Unigrund Plus, Cover Grund, Innegrip o Hybrid Multi-Primer

### 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 all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento Q4 Primer Unigrund Plus, Cover Grund, Innegrip o Hybrid Multi-Primer.

### SUPPORTI ALCALINI:

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

### 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 come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. Qualora fosse necessario mascherare alcuni piccoli difetti del fondo applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo Q4 Primer Unigrund Plus, Cover Grund, Innegrip o Hybrid Multi-Primer

### SUPPORTI TINTEGGIATI SPORCHI:

Qualora si dovesse riscontrare una superficie sporca di Nicotina, acqua, fuliggine o macchie di grasso, si dovrà provvedere al trattamento del fondo con detergenti domestici sgrassanti e sgrassanti lavare e lasciare asciugare, spazzola via le macchie d'acqua secche, e successivamente applicare Dinova RenoSafe

### 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 diluente sintetico se applicato all'esterno, oppure isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat se interno, evitando che lo stesso formi un film lucido.

Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo Q4 Primer Unigrund Plus, Cover Grund, Innegrip o Hybrid Multi-Primer.

### 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.

### 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 rimescolare in fase di presa con aggiunta di acqua.

## VOCE CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di smalto murale Satinato **DINOTEX SATIN** di Dinova progettato per offrire una finitura elegante e resistente su diverse superfici. Caratterizzato da un'eccezionale bassa presa di sporco, è idoneo per ambienti dove è fondamentale la pulizia con disinfettanti acquosi. Inodore e privo di emollienti e plastificanti, rispetta rigorosamente la norma UNI 11021:2002 (HACCP), Presa di Sporco:  $\Delta L \leq 3$  (UNI 10792 - UNI 11021:2002), Resistenza alla muffa:  $\leq 1$  (Appendice C - UNI 11021:2002), Permeabilità al Vapore Acqueo: 1,5 m (limite MAX 2 m), Brillantezza: 20 Gloss, Resistenza allo strofinamento ad umido: Classe 1 (UNI EN ISO 11998:2006). Potere coprente: Classe 2 - con resa di 8 m<sup>2</sup>/l (ISO 6504-3:2207- Metodo B). garantendo la sicurezza in presenza di alimenti. applicata a due riprese a rullo o pennello su intonaci cementizi, gesso, pannelli in calcestruzzo, fibrocemento, cartongesso e trucioli di legno, incluso su vecchi rivestimenti in dispersione intatti, compreso formazione e disfacimento dei piani di lavoro interni, teli in polietilene, nastri protettivi, materiali di consumo.

*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.*

## SICUREZZA:

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Utilizzare occhiali protettivi e filtro combinato A2/P2 durante la spruzzatura. Durante l'uso garantire un'adeguata ventilazione durante la lavorazione e l'essiccazione. Mangiare, bere e fumare dovrebbe evitare di fumare durante l'utilizzo della vernice. Quando sei in contatto con il prodotto sciacquare immediatamente e abbondantemente gli occhi o la pelle con acqua. Se c'è il rischio di schizzi indossare occhiali di sicurezza. Questo prodotto è un "prodotto trattato" ai sensi del Regolamento UE 528/2012 Art. 58, Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

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 n. 08 01 12  
GISCODE: BSW20

## 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 :DINOTEX SATIN  
- 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