

Siloxan Komfortputz K 1,5 FZ



## Siloxan Komfortputz K 1,5

Rivestimento continuo a spessore a base di resina acril-silossanica, di nuova generazione di granulometria fino a 1,5 mm



**DESCRIZIONE**

Rivestimento a spessore a base di resina acril-silossanica, di nuova generazione con quarzi e micromarmi selezionati a granulometria fino a 1,5 mm. La composizione con resine silossaniche conferisce al prodotto una elevata permeabilità al vapore acqueo e un'ottima idrorepellenza. Particolarmente indicato per come finitura a spessore per sistemi a cappotto, grazie anche all'ottima resistenza alla formazione di muffe e alghe.

**CARATTERISTICHE**

Ottima adesione su intonaci e rasature ben asciutte e pulite.

- Protegge il supporto dall'infestazione di muffe.
- Elevata resistenza alle intemperie.
- Buona resistenza agli alcali.

**CAMPO DI IMPIEGO**

Trova applicazione in:

- Sistemi ETICS - dinotherm ETA 07/0268 sistema con EPS/EPS con graffite e ETA07/0289 sistema con lana di roccia.
- Intonaci e Rasature.
- Intonaci pitturati.

**DATI TECNICI**

Classificazione		<b>EN15842</b>
Permeabilità al Vapore Sd EN ISO 7783	< 0,14 m	V1 - Alta
Absorbimento d'acqua EN 1062-3	w<0.5 kg/m2h^0.5	W2 - Media
Adesione	≥ 0,3	Mpa
Granulometria massima	1,5	mm
Densità	1,850 ± 0,05	g/cm <sup>3</sup>
Valore del Ph	8,0 - 9,5	Ph
Conducibilità termica	-	non valutata
Reazione al fuoco	A2	se utilizzato su substrati minerali fino a 3,0 mm di spessore
COV	Valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/a): 40 g/kg (2010). Questo prodotto contiene un massimo di < 1 g/kg di COV	

# SCHEMA TECNICA

## SOSTANZE CONTENUTE

- Dispersione di acrilato, biossido di titanio, carbonato di calcio, biossido di silicio, silicati, cariche di fibre, acqua, alifatici, additivi, silossano

## COLORE

- Colorabile con Sistema Tintometrico DINOMIX nelle basi 2 e 3.
- 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	Si consiglia la stesura attraverso frettazzo in acciaio e rifiniture con taloscia in plastica
Diluizione	Pronto all'uso - max2 % con acqua fresca e pulita
Spessore per mano	1,5 mm
Essiccazione a +20 °C e 65 % di U.M.	1 - 3 giorni i condizioni normali
resistente alla pioggia a +20 °C e 65 % di U.M	12 ore
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 65 %
Umidità relativa del supporto	inferiore al 4,5 %
Consumi	2,4 Kg/mq

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Prodotto fresco: pulizia con acqua.
- Prodotto indurito: asportazione meccanica.

## 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.
- Il prodotto se leggermente diluito va consumato.

## CONSUMO MINIMO

## CONSUMO MASSIMO

RESA	2,3 Kg/m <sup>2</sup>	2,5 Kg/m <sup>2</sup>	di prodotto in polvere
------	-----------------------	-----------------------	------------------------

## METODO DI APPLICAZIONE

Con una spatola in acciaio inox applicare il prodotto sul supporto, lavorando dal basso verso l'alto fino a ottenere uno strato granuloso. Applicare immediatamente, o al più tardi entro 10 min. (a seconda della temperatura) lavorare con una spatola di plastica fino a ottenere la consistenza desiderata. Se l'intonaco sintetico viene colorato, è necessario riverniciarlo solo dopo che l'intonaco si è completamente indurito e asciugato - si consiglia di consultare il tecnico dell'azienda.

## 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 (max. 4,5 % di umidità in volume), pulito e preparato a regola d'arte.**

**SUPPORTI NUOVI A BASE CALCE/CEMENTO:** Su intonaci minerali nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo Putzgrund Grob, Streichfuller o Siloxan Streichputz, colorato all'incirca della stessa tonalità dell'intonaco applicato. I supporti non coesivi e altamente assorbenti devono essere pretrattati con 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. Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo DinoTech StreichPutz, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz o Hybrid Multi-Primer.

### 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 oppure, in alternativa, applicare come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo DinoTech StreichPutz, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz o Hybrid Multi-Primer.

### 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.

Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo DinoTech StreichPutz, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz 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 o umidi.
- 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.
- Se il supporto è rimasto scoperto per più di due mesi eseguire una disinfestazione con Dibesan Sanierlösung.

## 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

## Regolamento sui biocidi (528/2012)

Questo prodotto è un "articolo trattato" ai sensi del Regolamento UE 528/2012 Art. 58, comma 3 (non è un biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: otilisotiazolinone, terbutrina, zinco piritione, miscela 1:1 di metil-, benzisotiazolinone, tetrametilolacetilendiurea.

*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.*

GISCODE: BSW50

Codice del prodotto: M-DF02,

## SICUREZZA:

**Ingredienti pericolosi ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008:** 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one, **Note di sicurezza: EUH208** Contiene una miscela di 2-metil-2H-isotiazol-3-one: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EG-No. 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EG-No. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica. **Istruzioni di sicurezza: H317** Può provocare una reazione allergica della pelle. **P102** Conservare fuori dalla portata dei bambini. **P261** Evitare l'inalazione di polveri/fumi/gas/nebbie/vapori/aerosol. **P280** Indossare guanti protettivi. **P302+P352** IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. **P362+P364** Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. **EUH 210** Precauzioni di sicurezza disponibili su richiesta. **EUH 211** Attenzione! Durante la nebulizzazione possono formarsi pericolose goccioline respirabili. Non respirare gli aerosol o la nebbia.

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 del rifiuto AVV: 170904 .

## 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 : Siloxan Komfortputz K 1,5  
- Aggiornata: Aprile 2024

## 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