

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET 21/10/2021 rev 03

TENAX SPA VIA Iº MAGGIO 226 - 37020 VOLARGNE (VR) ITALY P. +39 045 6887593 F. +39 045 6862456 tenax@tenax.it www.tenax.it



## PROSEAL NANO

Trattamento protettivo antimacchia per quarzite, granito, marmo, limestone, arenaria e cotto.

Oil Proof and Waterproof treatment for quarzite, granite, marble, limestone, sandstone and terracotta

# **Descrizione / Description**

PROSEAL NANO è idoneo per la protezione superficiale di pietre naturali e artificiali sia per uso interno che esterno. Si consiglia in genere su materiali a base quarzo e su materiali con presenza mista di silicati e carbonati. Funziona molto bene su superfici lucide, levigate, sabbiate e spazzolate.

Il protettivo antimacchia PROSEAL NANO agisce sulla parte superficiale del materiale chiudendo le microporosità precludendo così l'entrata dei liquidi. Il materiale, tuttavia, rimane permeabile ai vapori e la superficie trattata, libera di respirare, mantenendo le sue proprietà naturali. Non crea film superficiali.

Dopo l'applicazione, si può ottenere un leggero incremento di colore che dipende dal tipo di pietra.

Il prodotto mantiene buona resistenza all'esterno.

PROSEAL NANO is suitable for the superficial protection of natural and artificial stones both for indoor and outdoor. We recommend PROSEAL NANO on quarzitic stones and materials with different percentage of silicate and carbonate. It works very well on polished, honed, sandblast, and flamed surfaces.

PROSEAL NANO operates in the micro-porosities of materials giving a protection against stains. Does not create superficial films, and let the material transpires.

After the application, depending on the type of stone treated, a slight increase in colour may occur. Suitable for outdoor applications.

### Istruzioni d'uso / Instructions for use

Il prodotto deve essere applicato su superfici completamente asciutte e pulite. La presenza di acqua o polvere può rendere il trattamento non omogeneo.

Il prodotto può essere applicato a pennello, a spruzzo, con un panno o con una spugna facendo attenzione di applicare uniformemente la quantità che il materiale naturalmente assorbe. Se si applica in eccesso si crea un film superficiale appiccicoso.

Dopo pochi secondi dall'applicazione, rimuovere dalla superficie l'eccesso di prodotto con un panno pulito per evitare la formazione di film superficiali appiccicosi.

Per un buon risultato ripetere il trattamento dopo circa 10-15 minuti dalla prima applicazione. L'effetto antimacchia desiderato si raggiunge 24 ore dopo l'applicazione. Nel caso di pavimenti, attendere 24 ore prima di camminare sulla superficie.

IMPORTANTE: quando una superficie viene trattata per la prima volta, è bene valutarne l'effetto su un campione o su un angolo nascosto.

### Chiudere il contenitore dopo l'uso.

The product must be evenly applied on dry and clean materials. The presence of water, dust o dirty matter may influence the result regarding the uniformity of the surface.

We suggest spreading the product using a brush, sponge, cloth or through a low pressure spray. Use the right quantity that the material naturally can absorb. To avoid stickiness on the surface, remove the product using a clean cloth after few seconds from the application

We suggest reapplying the product after 10-15 minutes from the first application. The anti-stain properties will be achieved after 24 hours from the first application.

In case of floor application, wait 24 hours before stepping on.

IMPORTANT: when a surface is treated for the first time, we suggest applying PROSEAL NANO on a sample for testing the result.

Keep container tightly closed, after use.





SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET 21/10/2021 rev 03

TENAX SPA VIA Iº MAGGIO 226 - 37020 VOLARGNE (VR) ITALY P. +39 045 6887593 F. +39 045 6862456 tenax@tenax.it www.tenax.it

#### Dati tecnici

Densità a 25°C gr/cm<sup>3</sup>: 0,900 Aspetto: liquido opalescente Colore standard: incolore

CONSUMO: Con un litro si trattano mediamente 20-30 metri quadri di materiale. Il consumo dipende molto dalla

porosità del materiale.

#### **Technical data**

Density at 25°C gr/cm³: 0,900 Appearance: opalescent liquid Standard Colour: uncoloured

QUANTITY TO BE USED: Normally with 1 litre is possible to treat 20-30 square meters of stone. The consume

depends on the porosity of the material.

Materiale / Material		Superficie / Surface					Risultato / Resul
Marble		Lucido			Polished		4
	Levigato / Spazzolato			Honed / Brushed		4	
Granite	Lucido				Polished		5
		Levigato / Spazzolato			Honed / Brushed		5
Quarzite		Lucido		Polished		I	5
	-	Levigato / Spazzolato		Honed / Brushed		shed	5
Limestone / Sandstone	Lucido				Polished		4
		Levigato / Spazzolato			Honed / Brushed		3
Terrazzo / Concrete agglomerate		Lucido		Polished			4
		Levigato / Spazzolato			Honed / Brushed		3
Engineered Stone	,	Lucido		Polished			4
		Levigato / Spazzolato			Honed / Brushed		4
	1	2	3	4	5		

### Tempo di Stoccaggio / Shelf life

Nelle normali condizioni di uso e lavoro, il prodotto ben conservato tra 18-25°C lontano da fonti di calore, umidità e luce diretta del sole viene garantito 1 anno.

The product will last at least 1 year in the normal condition between 18-25°c, kept away from source of heat, humidity and sun light

# Misure di sicurezza / Safety rules

Proseal NANO è un prodotto chimico. Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere la scheda di sicurezza e le note riportate sui barattoli/fusti.

Proseal NANO is a chemical product. Please read the safety data sheet before usage and the rules written on the label of the tins/drums.

La presente relazione è un documento informativo compilato in buona fede. Le informazioni in essa contenute sono basate su prove eseguite presso i nostri laboratori e sono corrette in base alle nostre esperienze, ma devono essere considerate alla stregua di dati indicativi a causa della natura del prodotto il cui comportamento è molto mutevole al variare anche minimo di condizioni al contorno (parametri ambientali, materiali con i quali viene a contatto, modalità di conservazione e invecchiamento, etc.). Pertanto le informazioni ivi contenute, pur basandosi sulle nostre migliori conoscenze, non costituiscono garanzia per l'utilizzatore, dato che l'applicazione, l'uso e la lavorazione dei nostri prodotti e del prodotto finale da parte del cliente sono al di fuori nostro controllo e quindi totalmente sotto la responsabilità del cliente. Confidiamo che le prove da noi eseguite possano esser\u00edi di title orientamento pur non potendo noi assumere alcuna responsabilità per quanto riguarda il risultato delle Vostre lavorazioni. E' compito e responsabilità dell'utilizzatore effettuare una fase preliminare di test del prodotto sulla specifica applicazione per valutarne l'idoneità all'impiego richiesto così come è suo obbligo verificare che l'utilizzo dei nostri prodotti sia conforme alle leggi, norme, disposizioni e brevetti vigenti. Queste informazioni non vanno intese come un'autorizzazione né intendono violare o incoraggiare la violazione di qualsiasi brevetto. I dati possono essere cambiati senza nessun preavviso e non sono da considerare legalmente rilevanti.

This Report is an information document drawn up in good faith. The information herein is based on tests carried out in our labs and is correct on the basis of our experience, but must be considered only as indicative because of the nature of the product whose behaviour varies with the minimal change in the surrounding conditions (environmental parameters, materials it comes into contact with, storage and ageing methods, etc.) For this reason, the information herein, even if based on our best knowledge, is no guarantee for the user since the customer's application, use and processing of our products and of the final product are beyond our control and are therefore wholly the customer's responsibility. We trust the tests we carried out can be a useful indication, even if we cannot accept any responsibility with regard to the result of your processing. It is the user's responsibility and duty to perform preliminary tests on the specific application, to assess suitability to the required use as it is his/her duty to check that the use of our products complies with the current laws, regulations, provisions and patents. This information must not be considered as an authorization and is no encouragement to infringe any patent. The data can be changed without notice and must not be considered as legally meaningful.

