

# KARTA TECHNICZNA

Grunt głębokopentrujący i nanocząsteczkowy

## Nano Grunt+

- **wydajny**
- **rekomendowany na szczególnie słabe podłoża**
- **znacząco poprawia przyczepność**
- **redukuje chłonność podłoża**
- **paroprzepuszczalny**

### ZASTOSOWANIE:

Nano Grunt+ Sicher to nanocząsteczkowy grunt na bazie wodnej dyspersji żywic syntetycznych. Jego zastosowanie ułatwia nanoszenie klejów, szpachlówek i jastrychów dając pewność, że podłoże zostanie prawidłowo przygotowane i zabezpieczone. Wzmacnia powierzchniowo podłoże zmniejszając jego nasiąkliwość, wnika w podłoże – penetrując powierzchnię do 5 mm, wyrównuje chłonność podłoża na całej jego powierzchni, zapewnia jak najlepszą przyczepność kolejnym warstwom.

Zalecany do zastosowania przed:

- szpachlowaniem
- nakładaniem gotowych mas akrylowych
- tapetowaniem,
- malowaniem,
- przygotowaniem podłoża do prac glazurniczych
- przygotowaniem podłoża pod jastrychy

### PRZEZNACZENIE:

Produkt Nano Grunt+ jest przeznaczony do gruntowania i wzmacniania wszelkich podłoży budowlanych w pracach prowadzonych zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Można stosować go na podłożach takich jak: tynki tradycyjne, tynki gipsowe, podłoża cementowe, beton komórkowy, płyty kartonowo-gipsowe.

Zmniejsza chłonność podłoża i ujednolica, dzięki czemu zmniejsza zużycie i ułatwia postęp prac przy nakładaniu kolejnych warstw zapraw klejowych, tynkarskich i farb. Zalecany na podłoża z ogrzewaniem podłogowym.

Nano Grunt + posiada właściwości wodoodporności, mrozoodporności i zasadoodporności.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być suche, oczyszczone z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów i wosku. Wszystkie luźne, nie związane właściwie z podłożem warstwy należy przed zastosowaniem preparatu usunąć. Nano Grunt + można nanosić wałkiem, pędzlem lub natryskowo. Powierzchnie pokrywać gotowym preparatem jednowarstwowo. Przy podłożach bardzo słabych (krytycznych) zalecane jest zastosowanie dwuwarstwowo.

Pierwszą warstwę rozrobić z czystą wodą w proporcji 1:1, następnie po ok. 2 h nanieść drugą warstwę gotowym (nierozrobionym z wodą) gruntem. Taka aplikacja zalecana jest szczególnie do pracy na tarasach i strefach mokrych pod izolacje jedno i dwu-składnikowe.

### ZUŻYCIE:

W zależności od podłoża na 1m<sup>2</sup> potrzebne jest od 50-200 ml Nano Gruntu+.

Opakowanie 5 litrowe w zależności od prowadzonych prac pozwala na zagruntowanie powierzchni od 25 m<sup>2</sup> do 100 m<sup>2</sup>.

## DANE TECHNICZNE I WYKONAWCZE:

Postać	ciecz, kolor mleczny
Temperatura aplikacji	+5°C do +30°C
Sposób aplikacji	pędzel, wałek, natrysk
Czas wysychania	2 – 12 h
Zużycie na m <sup>2</sup>	50-200 ml
Wydajność m <sup>2</sup>	25-100
Data ważności	12 miesięcy

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Wszelkie prace z użyciem Nano Gruntu+ należy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej wg aktualnych norm. Producent nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie produktu. W przypadku kontaktu ze skórą lub z włosami, natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież, spłukać skórę pod strumieniem wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lekarza.

### PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT:

Czas przydatności do użycia wynosi do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, chronić przed wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przemarzaniem.

### OPAKOWANIA:

Jednostkowe: pojemnik plastikowy – 5 l

Zbiorcze: paleta – 114 sztuk x 5 l – 570 l

**Sicher Bautechnik Sp. z o. o.** Odpowiada za właściwą jakość wyrobu. Nie mamy wpływu na stosowanie nie zgodne z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami z karty technicznej. Przedstawione w karcie informacje podano w dobrej wierze zgodnie z najnowszym stanem wiedzy. Nie mogą one zastąpić rzeczowego przygotowania uczestników procesu budowlanego oraz przestrzegania przepisów BHP i zasad sztuki budowlanej. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z Doradcą Technicznym Sicher Bautechnik Sp. z o. o. lub przeprowadzić odpowiednie próby.

[www.sicher-bautechnik.com](http://www.sicher-bautechnik.com)

Sicher Bautechnik Sp. z o. o.  
97-200 Tomaszów Mazowiecki  
ul. Milenijna 12/14  
tel. 42 237 19 00