

# GRUNTOLIT-SG 302

## Drobnocząsteczkowy środek gruntujący

### **Charakterystyka:**

Bezrozpuszczalnikowy, drobnocząsteczkowy środek gruntujący produkowany na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej. Głębokopenetrujący, ogranicza i wyrównuje chłonność podłoża oraz wzmacnia je i stabilizuje. Zwiększa przyczepność oraz ułatwia nanoszenie powłok malarskich, zapraw klejących, tynków, gładzi, itp. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

### **Przeznaczenie:**

Środek przeznaczony jest do gruntowania podłoża z betonów zwykłych i komórkowych (np. gazobetonu), murów z cegieł, bloczków i pustaków, tynków, podłoży gipsowych i anhydrytowych oraz płyt gipsowo-kartonowych. Preparat ten zalecany jest do gruntowania podłoża przed malowaniem farbami dyspersyjnymi (np. MULTIMAL 010), a także przed wykonywaniem gładzi szpachlowych (gipsowych, wapiennych, wapienno-cementowych, polimerowych, itd.), okładzin ceramicznych, tapet, itp.

### **Dane techniczne:**

Skład: wodna dyspersja polimeru akrylowego, środki pomocnicze

Gęstość objętościowa: ok. 1,01 g/cm<sup>3</sup>

pH: ok. 6,5

Opór dyfuzyjny:  $\leq 0,046$  m

### **Dane wykonawcze:**

Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5°C do +25°C

Czas wysychania powłoki: ok. 2-4 godziny

Możliwość nanoszenia powłok malarskich lub zapraw: po ok. 24 godzinach od naniesienia środka gruntującego

Kolor: po wyschnięciu - bezbarwny

Zużycie: ok. 50-300 ml/m<sup>2</sup> (w zależności od chłonności i struktury podłoża)

### **Sposób użycia:**

**Przygotowanie podłoża:** Przed gruntowaniem należy usunąć mechanicznie luźne elementy oraz fragmenty podłoża o słabej wytrzymałości. Następnie należy oczyścić je z substancji zmniejszających przyczepność, tj.: kurzu, tłuszczów, smarów, środków antyadhezyjnych, resztek farb, pleśni, glonów, mchów itp. Tak przygotowane podłoże powinno być wolne od rys i wykwitów solnych oraz jednolicie suche na całej powierzchni. Zanieczyszczenia podłoża smarami, olejami, środkami antyadhezyjnymi należy całkowicie zmyć wodą z dodatkiem detergentów lub preparatem RENO-BRUK 1003. Objawy agresji biologicznej należy zlikwidować przy pomocy środka biobójczego SEPTOBUD 1008, a następnie oczyścić mechanicznie. Powierzchnie spękałe i zarysowane należy naprawić zaprawą szpachlowo-renowacyjną RENOBUD 429, wyrównująco-szpachlową POZBUD 427 lub inną dostosowaną do rodzaju podłoża. Zaprawy w naprawianych miejscach muszą być wyschnięte i dobrze związane. Powierzchnie nieprzewidziane do gruntowania, przed nanoszeniem środka, osłonić.

**Przygotowanie produktu:** Przed użyciem należy kilkakrotnie wstrząsnąć zawartością opakowania. GRUNTOLIT-SG 302 produkowany jest jako emulsja gotowa do bezpośredniego użycia, dopuszcza się rozcieńczanie przez dodanie nie więcej niż 5% wody.

**Sposób stosowania:** Preparat GRUNTOLIT-SG 302 najlepiej nanosić na podłoże w postaci nie rozcieńczonej przy pomocy pędzla lub wałka. Podłoża wymagające wzmocnienia, a także podłoża silnie chłonejące należy ponownie zgruntować. Farby dyspersyjne, gładzie lub zaprawy klejące nanosić co najmniej po 24 godzinach od momentu zgruntowania powierzchni. Niedopuszczalne jest prowadzenie prac w temperaturze otoczenia niższej niż +5°C, a także prowadzenie prac na elewacjach w czasie opadów atmosferycznych, podczas silnego wiatru i przy dużym nasłonecznieniu elewacji, bez specjalnych osłon ograniczających wpływ czynników atmosferycznych. Świeżo wykonane powłoki należy chronić przed deszczem, mrozem i zbyt szybkim wysychaniem.

### **Czyszczenie narzędzi:**

Czystą wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.

### **Opakowania:**

Pojemniki plastikowe 1 l w kartonach po 12 sztuk.

Pojemniki plastikowe 5 l na paletach po 120 sztuk.

### **Przechowywanie:**

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych, w nie uszkodzonych opakowaniach fabrycznych i temperaturze od +5°C do +25°C.

### **Ostrzeżenie:**

Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą, zmyć ją wodą. Zaleca się używanie rękawic i odzieży ochronnej.

### **Dokument odniesienia:**

PN-C-81906: 2003 „Wodorozcieńczalne farby i impregnaty do gruntowania”.

### **Data aktualizacji:**

12/2006