



## NIBOGRUND G17

Produs și Ambalat de către Bostik GmbH, Germany



**Dispersie adezivă și de grunduire universală  
Produs Multifuncțional și Concentrat.**

- ultra concentrat / se diluează cu apă 1 : 3
- fără conținut de solvenți.
- emisii foarte reduse - EMICODE EC1.
- utilizare universală și deosebit de ușor de aplicat.
- aplicare universală pe suport absorbant și neabsorbant.
- ajustabil drept amorsa conductoare, când primește aditiv.
- agent de legătura pe suprafețele dense și foarte dense.
- amorsare suport (șape sau betoane prăfoase) înainte instalării pardoselilor tehnologice supraînălțate.
- efect de barieră împotriva umidității reziduale < 3 %CM.
- potrivit pentru încălzire în pardoseală cu apă caldă.



### DOMENIU DE UTILIZARE

Dispersie adezivă pentru grunduirea stratului suport, înainte de turnarea compușilor de netezire și nivelare pe baza de ciment. Este foarte concentrată și se diluează cu apă, pentru pregătirea suprafeței suport conform DIN 18365. Potrivit pentru suprafețe absorbante și neabsorbante, precum șapa, pardoselile din beton, piatra naturală sau artificială, gresie și plăci ceramice și multe altele - cu excepția pardoselilor industriale pe bază de magnezită și pardoselilor din piatră de lemn - înainte de egalizare și șpăcluire. Pe șapa pe bază de anhidrit, diluată cu apă 1:1, se poate aplica un nou strat după doar 4 ore. La renovarea construcțiilor mai vechi și printre altele la construcția spațiilor pentru sport, se poate utiliza drept strat de îmbinare deasupra straturilor existente de material de șpăcluire și nivelare. Prin adăugare de ADITIV CONDUCTOR 3000 se aplica și ca amorsă conductoare înainte lipirii pardoselilor conductive din PVC.

### DATE TEHNICE

Substanță de bază : Dispersie - rășină sintetică.

Culoare : Alb - după uscare transparent.

Viscozitate : Vâscozitate redusă.

Masă specifică : 1,0 g/cm<sup>3</sup>.

Temperatură de lucru : Între + 15 și + 20°C ; Temp. materialului și a suprafeței suport să nu fie sub +10°C.

---

### GRISCO CONSTRUCT

Str. Grigore Gafencu, no.78-84, Vila F2, București, sector1 **Phone:** (004) 031.710.87.57

**Fax:** (004) 031.710.87.59 **VAT no.** R 14934676 **Trade Register** J40 / 10044 / 2002

**E-mail:** office@grisco-construct.ro **Web:** www.grisco-construct.ro



Aplicare	: Cu aparate obișnuite de pulverizare, cu rolă și cu jet.
Consum	: Cca. 75 g/m <sup>2</sup> concentrat ( prelucrare 1:1 apa ).
GISCODE	: D1 – Nu conține solvenți conform TRGS 610.
GEV-EMICODE	: EC I „nivel foarte scăzut de emisii”.
GefStoffV,GGVS / ADR	: Nu se aplică.
Substanță curățare	: Pentru material neîntărit se folosește apă curată.
Depozitare	: Protejați împotriva înghețului ! Se poate depozita minim 24 luni.

## PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Lucrările de pardoseală necesită, conform DIN 18365, o suprafață suport curată , uscată, fără crăpături, rezistentă la întindere și compresiune și după șpăcluire să rezulte cu aspect neted. Pentru alte utilizări se aplică cerințele corespunzătoare. Șapele pe bază de sulfat de calciu (CA) și șapele lichide pe bază de sulfat de calciu (CAF) trebuie să fie pretratate mecanic (CA se periază , CAF se șlefuieste) și foarte bine aspirate. Respectați indicațiile producătorului șapei. Straturile de grund , de îmbinare și amorsă nu pot să transforme suprafețele suport care nu sunt conforme standardelor, în suprafețe „gata pentru aplicare”. Acestea servesc mai mult la obținerea unor rezultate optime ale prelucrării, atunci când sunt folosite în combinație cu materiale conforme.

## APLICARE

Aplicarea amorsei se face manual, cu rola de burete, cu aparate obișnuite de pulverizare și cu jet sau cu mătura specială de împrăștiere. NIBOGRUND G17 se diluează de fiecare dată cu apă curată și rece, într-un raport de amestec de 1 : 1 ; în cazul suprafețelor pe bază de ciment puternic absorbante (șape poroase ; beton poros), se poate dilua cu apă într-un raport de amestec de 1 : 3. Utilizați numai recipiente curate. Pe suprafețele netede sau semi absorbante, aplicați dispersia concentrată sau diluată 1 : 1 cu apă, uniform - preveniți formarea de bălți și lăsați să se usuce complet până se obține o peliculă transparentă. La șapele grosiere pe baza de ciment, lucrările de șpăcluire și netezire cu autonivelant pot fi executate „umed pe umed” , adică imediat după aplicarea grundului fără uscarea prealabilă a acestuia. În cazul suprafețelor sensibile la umiditate, printre care și șapa pe bază de sulfat de calciu, trebuie respectat timpul de uscare de cel puțin 4ore; în cazul plăcilor aglomerate laminate, spre exemplu de tipul V 100, se va aștepta cel puțin 24 ore. În cazul în care se dorește continuarea lucrărilor într-un timp mai scurt se va utiliza NIBOGRUND G11. Grunduire cu capacitate conductoare : Pentru grunduirea cu capacitate conductoare se vor amesteca 10L de NIBOGRUND G17 ( nediluat ) cu 3L de ADITIV CONDUCTOR 3000, folosindu-se doar recipiente originale. Amestecul nediluat se aplică pe suprafața suport. Se vor utiliza cca.150g/m<sup>2</sup> . Amestecul obținut nu poate fi depozitat, de aceea trebuie consumat integral, iar resturile de produs , dacă există, vor fi înlăturate. Per suprafață de 30 m<sup>2</sup> se lipește 1 m de bandă de cupru cu adezivul conductor care se va utiliza mai târziu. Banda trebuie împământată de către un electrician.

---

### GRISCO CONSTRUCT

Str. Grigore Gafencu, no.78-84, Vila F2, Bucuresti, sector1 **Phone:** (004) 031.710.87.57  
**Fax:** (004) 031.710.87.59 **VAT no.** R 14934676 **Trade Register** J40 / 10044 / 2002  
**E-mail:** office@grisco-construct.ro **Web:** www.grisco-construct.ro



# Smarter Elastic Attachment Adhesives



## RECIPIENT DE LIVRARE

Bidon de 10 kg : 32 buc / palet

Bidon de 20 kg : 24 buc / palet

## PROTECTIA MUNCII si a MEDIULUI

Nu conține solvenți. Nu este infamabil. Nu necesita precauții suplimentare in cazul uzului general. Evitați contactul cu pielea si ochii. Nu transportați sub temperaturi de îngheț.

Consilierea noastră, verbală și scrisă, este bazată pe teste efectuate si este valabilă doar ca sugestie cu caracter neobligatoriu și nu vă exonerează de testarea proprie a produselor furnizate de către noi, asupra aplicabilității acestora la procedurile și obiectivele preconizate. Aplicarea, utilizarea și prelucrarea, produselor noastre se produc în afara posibilităților noastre de control și prin urmare, sunt în întregime responsabilitatea dumneavoastră. Desigur că noi garantăm calitatea exemplară și constantă a produselor noastre. Odată cu apariția acestei noi "Fișe tehnice", cea anterioară își pierde valabilitatea !!!

Data revizuire : 11 /2014

---

## GRISCO CONSTRUCT

Str. Grigore Gafencu, no.78-84, Vila F2, Bucuresti, sector1 **Phone:** (004) 031.710.87.57

**Fax:** (004) 031.710.87.59 **VAT no.** R 14934676 **Trade Register** J40 / 10044 / 2002

**E-mail:** office@grisco-construct.ro **Web:** www.grisco-construct.ro