

# Nibofloor PK 100

HYBRID ADHESIVE FOR PARQUET

## NIBOFLOOR PK 100

Produs si Ambalat de către Bostik GmbH, Germany

**Adeziv monocomponent cu tehnologie SMP, pentru instalarea podelelor stratificate si placarea pereților cu lemn stratificat.**

- ✓ Nu conține solvenți și silicon.
- ✓ Aplicare universală și sigură, pentru lemn masiv si stratificat.
- ✓ Gata preparat pentru utilizare - nu necesita amestecare.
- ✓ Nu conține apă si nu provoacă umflarea lemnului.
- ✓ Întărire elastică - compensează umflarea și contracția .
- ✓ Reduce nivelul de zgomot cu 50% față de parchetul nelipit.
- ✓ Buna menținere a umei de spatulă la întinderea pe suport.
- ✓ Întărire rapidă - gata de aplicare finisaj sau șlefuire 24- 48h.
- ✓ Reziduurile de adeziv de pe lemn pot fi îndepărtate ușor.
- ✓ Tixotrop si cu priza foarte buna pe suprafețe verticale.
- ✓ Pretabil la încălzire in pardoseala pe baza de apa calda.
- ✓ Garantia in ambalaj din folie aluminiu este de 12luni.



### DOMENII DE APLICARE

**NIBOFLOOR PK 100** este un adeziv Silanic, fără solvenți si apa, destinat lipirii elastice a parchetului tip mozaic de grosimi mici și a parchetului dublu strat si triplu strat cu lungimi pana la 220 cm lungime, conform standard german DIN EN13489, cu aplicare pe straturi suport absorbante și neabsorbante, ca de ex. șapă cementoasă, șapă pe bază de sulfat de calciu și șapă glisantă pe bază de sulfat de calciu, precum și pe straturi suport pe care s-a aplicat masa de șpăduire corespunzătoare. Datorita calităților tixotropice se folosește la lipirea lemnului pe pereți si pardoseli in aceeași măsura.

### DATE TEHNICE

- Pe bază de : Polimeri Modificați cu Silan ( SMP )
- Culoare : Beige
- Viscositate : Ușor de aplicat, stabil ( păstrează uma de spatula)
- Greutate specifică : 1,75 g/cm<sup>3</sup>
- Durata de punere în operă : Cca. 40 minute
- Ambalaje disponibile : Găleata 14kg (2 x 7kg in folie de aluminiu) sau găleata de 17kg ; 33 buc./palet
- Condițiile de prelucrare : Temperatura optimă de prelucrare este cuprinsă între +18°C și +23°C, stratul suport trebuie să aibă o temp. de cel puțin +15°C ; temp. aerului min. + 18°C si umiditate de max.65 %RH.

### 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



# Nibofloor PK 100

## HYBRID ADHESIVE FOR PARQUET

- Alegerea spatulei în funcție de dimensiunea parchetului :

1. Parchet tip mozaic și parchet prefabricat dublu stratificat mai scurt de 40cm, se folosește:

Spatulă B3 - B5 Consum : cca. 900 – 1100 g/m<sup>2</sup>

2. Parchet prefabricat dublu strat și triplu strat în formă de scânduri ( până la max. 220cm ) se folosește :

Spatulă cu dinți tip B11. Consum : cca. 1000 - 1250 g/m<sup>2</sup>.

Exemplele de mai sus sunt orientative, alegerea instrumentului adecvat depinde de condițiile în care se efectuează lucrările, ținându-se cont de gradul de planeitate al stratului suport, lungimea elementelor de parchet și proprietățile dosului acestora. Deosebit de important este ca întreaga suprafață a parchetului să aibă contact cu patul adeziv.

- Rezistența la încărcări : După 24ore, în funcție de temperatura și umiditatea spațiului ambiant.

- Tratarea suprafeței : După 48 ore, în funcție de temperatura și umiditatea spațiului.

- Pretabil la încălzire în pardoseală cu apă caldă : Da - A se respecta Fișele de instrucțiuni și indicațiile suplimentare ale Zentralverband de Deutschen Baugewerbes.

- GefStoffV , VbF, GGBS / ADR : Nu este cazul

- Metodă de curățare : Pentru adezivul neîntărit folosiți SOLVENT 250

- Depozitare : A se păstra în spații uscate, la o temperatură între + 5°C și + 25°C.

### PREGATIREA STRATULUI SUPORT

În conformitate cu prevederile standardului german DIN 18356 referitor la "Lucrări de montare parchet ", suprafețele suport trebuie să fie plane, permanent uscate, curate, fără fisuri, rezistente la compresiune și tracțiune și pregătite profesionist și într-un mod adecvat lucrărilor de îmbrăcare a pardoselilor. În ceea ce privește caracteristicile stratul suport și pregătirea acestuia se vor respecta instrucțiunile tehnice ale producătorul de parchet și sape respectiv :

- Șapă cimentoasă (ZE) în cazul lipirii directe : Șapa cimentoasă se va șlefui și se va aspira bine cu ajutorul unui aspirator industrial. Amorsați suprafețele poroase și absorbante cu un strat de grund RENOGRUND PU RAPID sau KLB PU 61 RAPID precum și cu epoxy bicomponent NIBOGRUND EP 30 sau KLB EP 50/ EP 52 (observați timpii de uscare). Pe substraturi foarte denivelate sau aspre ( dar cu umiditatea < 2%CM ) amorsați cu grund universal NIBOGRUND G17 și aplicați apoi cel puțin 3mm de sapa autonivelanta NIBOPLAN 300 sau NIBOPLAN BEST, pentru nivelarea pardoselii în conformitate cu standardul german DIN 18202 referitor la "Valori de toleranță în construcția de clădiri".Pe suporturi drepte,dar cu umezeala > 2%CM ,se va aplica membrana Epoxy sau PU formată din două straturi de rasină NIBOGRUND E30 sau KLB EP 50/EP52 respectiv RENOGRUND PU Rapid (vezi fișele tehnice ale acestor produse). Peste aceste rasini se poate lipi direct cu adezivul NIBOFLOOR PK 100 într-un interval de 24 - 48 ore. Dacă se depășește acest interval, membrana epoxy se șlefuește ușor cu abraziv granulație 60 - 80 și se aspira foarte bine, după care se trece la lipirea cu adeziv.

---

#### 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



# Nibofloor PK 100

**HYBRID ADHESIVE FOR PARQUET**

- Șapă glisantă pe bază de sulfat de calciu (CAF) în cazul lipirii directe : Șapa se va șlefui conform Fișei de instrucțiunilor emise de BEB (Bundesverband Estrich und Belag = Asociația federală a producătorilor de șape și îmbrăcări de pardoseală), după care va fi aspirată bine cu ajutorul unui aspirator industrial. Nu se va aplica grund. Șapă pentru asfalt turnat (GE) în cazul lipirii directe :

Stratul nou de asfalt turnat (GE), presărat bine cu nisip, se va aspira atent cu ajutorul unui aspirator industrial. Nu se va aplica grund. Stratul vechi de asfalt turnat (GE) se va grundui cu RENOGRUND PU RAPID, NIBOGRUND EP 30 sau KLB EP 50 / EP52. În stare proaspătă se va presăra cu BOSTIK QUARZSAND (nisip cuarțos). În cazul în care tipurile de strat suport menționate mai sus nu corespund gradului de planeitate stabilit prin standardul german DIN 18202 referitor la "Valori de toleranță în construcția de clădiri", acestea vor fi pregătite prin grunduirea adecvată și aplicarea masei de șpăduire necesare.

## **PUNEREA IN OPERA**

Înainte de utilizare aduceți găleata de adeziv la temperatura camerei. După deschidere îndepărtați eventuala peliculă de pe suprafața de adeziv. Nu este nevoie să mixați conținutul. **NIBOFLOOR PK 100** se va aplica uniform pe stratul suport cu ajutorul unei spatule dințate, aleasă conform tipului și dimensiunii de parchet instalat. Elementul de îmbrăcare a pardoselii se va așeza imediat în patul de adeziv și se va fixa bine prin batere. Dacă este nevoie, capetele parchetului vor fi stabilizate prin greutate. Îndepărtați reziduurile de adeziv imediat cu ajutorul unei cârpe curate sau îmbibate în alcool. Adezivul întărit se poate îndepărta de pe suprafață fără să lase urme. A se respecta indicațiile producătorului de parchet și laminat, în special în ceea ce privește condițiile de prelucrare și caracteristicile de lipire ale tipului respectiv de îmbrăcămintă pentru pardoseli.

## **PROTECTIA MUNCII**

Giscode RS 10. Nu conține solvent. Nu este inflamabil. Nu este periculos. Evitați contactul cu pielea și ochii. Asigurați o ventilație eficientă. Folosiți, dacă este cazul, mănuși și ochelari de protecție. După contactul cu pielea spălați imediat cu apă și săpun. În cazul contactului cu ochii spălați din abundență cu multă apă și cereți sfatul medicului. Studiați fișele de securitate ale produselor. Odată uscat are miros neutru și nu prezintă risc fiziologic sau ecologic. Nu emite formaldehidă sau alt compus volatil.

Consilierea noastră, verbală și scrisă, este bazată pe teste efectuate și este valabilă doar ca sugestie cu un 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 : 07 /2017

---

### **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