

## TECHNICKÝ LIST

### Protiskluzové sklolaminátové desky



#### **Popis výrobku:**

Protiskluzové desky jsou vyrobeny ze speciálního velmi odolného materiálu zpevněného skleněnými vlákny. Protiskluznou vrstvu tvoří karbid křemíku spojený polyesterovou pryskyřicí. Kombinace všech typů materiálů zaručuje vysokou odolnost v opotřebení (testováno 5 miliony cyklů), dlouhou životnost profilů a vysoký protiskluzný účinek. Použitý materiál je UV stabilní, chemicky odolný, nehořlavý a nevodivý. Montáž protiskluzových desek je jednoduchá a lze je instalovat za jakéhokoli počasí. Použitím těchto desek lze výrazně zvýšit bezpečnost na cestách, mostech a otevřených plochách, které mohou namrzat v zimním období nebo se mohou stát kluzkými vlivem vlhkosti nebo zašpinění.

#### **Technická data:**

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Rozměry:</b>               | 75 × 100 cm (š × d)                     |
| <b>Tloušťka:</b>              | 3,8 mm                                  |
| <b>Teplotní odolnost:</b>     | -20 °C až 120 °C                        |
| <b>Třída protiskluznosti:</b> | R 13 (DIN 51130)                        |
| <b>UV stabilizace:</b>        | všechny složky jsou UV stabilní         |
| <b>Materiál:</b>              |                                         |
| - podklad:                    | sklolaminát                             |
| - pojivo:                     | polyesterová pryskyřice                 |
| - protiskluzný materiál:      | karbid křemíku (velikost částic 3,8 mm) |

| Kód profilu      |                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Barva černá      | Barva žlutá      | Barva šedá       | Barva béžová     |
| <b>BY 211101</b> | <b>BY 211111</b> | <b>BY 211131</b> | <b>BY 211171</b> |



**HAPPY END CZ, a.s.**  
Argentinská 3  
170 00 Praha 7  
tel.: +420 800 156 944 (Po-Pá  
8:00-16:00)  
e-mail: happyend@happyend.cz  
web: www.happyend.cz

---

### **Použití:**

Protiskluzové desky jsou významným prvkem pro prevenci nechtěných uklouznutí na plochách, cestách a mostech, které mohou být kluzké vlivem vlhkosti, zašpinění nebo námrazy:

- pro venkovní i vnitřní použití
- na beton, kámen i dřevo
- na hladké, studené, vlhké, zaolejované i zamaštěné povrchy
- do vchodů, průchodů a východů apod.
- pro střední až vysokou zátěž

### **Doporučené příslušenství:**

- 1) Lepidlo **BY 520001** (objem 310 ml)
- 2) Aplikační pistole **BY 520002**

### **Návod:**

- Protiskluzné desky lze řezat jen pomocí diamantového řezáku.
- Desky je možné lepit na hrany schodů speciálním lepidlem nebo provrtat a přišroubovat.
- Při lepení je doporučeno dodržet přípravu podkladu podle instrukcí uvedených na lepidle určeném k přilepení.
- Při připevňování pomocí šroubů je doporučeno podklad zbavit hrubých nečistot, kamení a úlomků.
- Otvory je nutné vyvrtat tak, aby po přišroubování nedocházelo k nechtěnému pnutí materiálu, ze kterého jsou desky vyrobeny.