

## TEHNIČKI LIST

### Standardna gipsana ploča Technogips Pro Tip A

#### Opis proizvoda:

Gipsane ploče Technogips Pro A su napravljene od specijalnog papira i gipsane jezgre sa posebnim dodacima.

Koriste se za standardno izvođenje zidova i stropova u prostorima sa normalnom vlažnošću zraka i bez specifičnih zahtjeva za zaštitom od požara.



#### Klasifikacija:

U skladu sa EN 520:2004 + A1:2009, tip: **A**



#### Prednosti i karakteristike:

- ✓ Lake i pogodne za obradu i montažu
- ✓ Mogu se montirati na metalnu konstrukciju od pocinčanih profila ili pričvrstiti neposredno na masivni zid (suha žbuka) pomoću FIX ljepila na bazi gipsa
- ✓ Stvaraju glatku, stabilnu i trajnu površinu spremnu za završnu dekoraciju
- ✓ Sastavni dio sistemskih rješenja Technogips Pro za zaštitu od požara
- ✓ Sastavni dio sistemskih rješenja Technogips Pro za zvučnu izolaciju
- ✓ Osiguravaju zdravu sredinu kontrolirane vlažnosti zraka
- ✓ Ekološki prihvatljive korištenjem recikliranog papira i tehnologije proizvodnje bez otpada

#### Primjena:

Standardna gipsana ploča Technogips Pro A je sastavni dio Technogips Pro sistemskih rješenja za suhu gradnju – konstrukcija pregradnih zidova i zidne obloge te spuštenih stropova. Sistemska rješenja Technogips Pro imaju široku primjenu u :

- ✓ Stambenim zgradama
- ✓ Bolnicama
- ✓ Hotelima
- ✓ Školskim ustanovama

#### Tehnički podaci:

| Dimenzije ploče                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Debljina                             | 9.5; 12.5; 15 mm        |
| Širina                               | 600, 1200, 1250 mm      |
| Dužina                               | 2000 - 3000 mm          |
| Izvedba ruba                         | Zakošeni uzdužni (AK)   |
| Težina ploče – 9.5 mm                | ≥ 6.8 kg/m <sup>2</sup> |
| Težina ploče – 12.5 mm               | ≥ 8.2 kg/m <sup>2</sup> |
| Tehničke karakteristike              |                         |
| Granica loma pri savijanju – 9.5 mm  |                         |
| ✓ Uzdužno                            | > 400 N                 |
| ✓ Poprečno                           | > 160 N                 |
| Granica loma pri savijanju – 12.5 mm |                         |
| ✓ Uzdužno                            | > 550 N                 |
| ✓ Poprečno                           | > 210 N                 |
| Reakcija na požar (EN 13501-1)       | A2-s1, d0               |
| Toplinska provodljivost, λ           | 0.25 W/(m.K)            |

### Rubovi:

Zakošeni uzdužni rubovi (AK) omogućuju brzo i laku ispunu spojeva odgovarajućom masom za ispunu spojeva i armirnom trakom, čime se osigurava visoki nivo glatkoće i ravna površina.

- ✓ Dubina kosine: 0.6÷2.5 mm
- ✓ Širina kosine: 40÷80 mm



### Napomene:

- ✓ Ne koristiti u prostorima sa visokom vlažnošću zraka!
- ✓ Za lijepljenje (suha žbuka) preporučuje se FIX ljepilo na bazi gipsa.

### Skladištenje:

- ✓ Palete skladištiti u suhim, zatvorenim prostorima zaštićenim od kiše, sunca i drugih vremenskih uvjeta.
- ✓ Prilikom skladištenja, dopušta se do 4 paleta u visinu.
- ✓ Kvaliteta proizvoda zajamčena je samo u slučaju njegovog pravilnog čuvanja i korištenja.

| Debljina ploče | Ploče u paleti                 |
|----------------|--------------------------------|
| 9.5 mm         | 70 kom                         |
| 12.5 mm        | 60 kom (30 kom širine 1250 mm) |
| 15 mm          | 50 kom (24 kom širine 1250 mm) |

### Uputstvo za sigurnu upotrebu:

- ✓ Proizvod nije klasificiran kao opasan.
- ✓ Preporučuje se korištenje zaštitnih rukavica, maske i naočala prilikom upotrebe proizvoda, kako bi se spriječio rizik od povreda i prašine

### Dodatna informacija:

Technogips Pro nudi širok asortiman građevinskih proizvoda za različite primjene, podijeljene u sljedeće grupe proizvoda:

- ✓ Sustavi za suhu gradnju;
- ✓ Sustavi za fasadne zidove;
- ✓ Sustavi za protupožarnu zaštitu i zvučnu izolaciju;
- ✓ Žbuke i glet mase na bazi gipsa;

Technogips Pro također pruža razne tehničke podatke kao što su CAD detalji, detaljni tehnički savjeti, specijalni priručnici za proizvode i tehnička podrška za izvođače i gradilišta. Ako su vam potrebne dodatne informacije o navedenim proizvodima i sustavima, možete posjetiti našu web stranicu ili se obratite lokalnom predstavniku Technogips Pro.