

TEHNIČKI LIST

Standardna protupožarna gipsana ploča Technogips Pro DF

Opis proizvoda:

Protupožarne gipsane ploče Technogips Pro DF su napravljene od specijalnog papira i gipsane jezgre ojačane staklenim vlaknima te glinom za bolju otpornost na visoke temperature.

Koriste se za izvođenje zidova i stropova u prostorima sa višim zahtjevima za zaštitom od požara.



Klasifikacija:

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



Prednosti i karakteristike:

- ✓ Osiguravaju visoku razinu zaštite od požara
- ✓ Lake i pogodne za obradu i montažu
- ✓ 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 protupožarna gipsana ploča Technogips Pro DF 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	12.5; 15 mm
Širina	1200, 1250 mm
Dužina	2000 - 3000 mm
Izvedba ruba	Zakošeni uzdužni (AK)
Težina ploče – 12.5 mm	≥ 10 kg/m ²
Težina ploče – 15 mm	≥ 12 kg/m ²
Tehničke karakteristike	
Granica loma pri savijanju – 12.5 mm	
✓ Uzdužno	> 550 N
✓ Poprečno	> 210 N
Granica loma pri savijanju – 15 mm	
✓ Uzdužno	> 650 N
✓ Poprečno	> 250 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
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.