



# SAFETY BLOC<sup>®</sup> 120

3i-gradbena plošča ND 300  
Sistem Mercor Dunamenti

## TEHNIČNI LIST

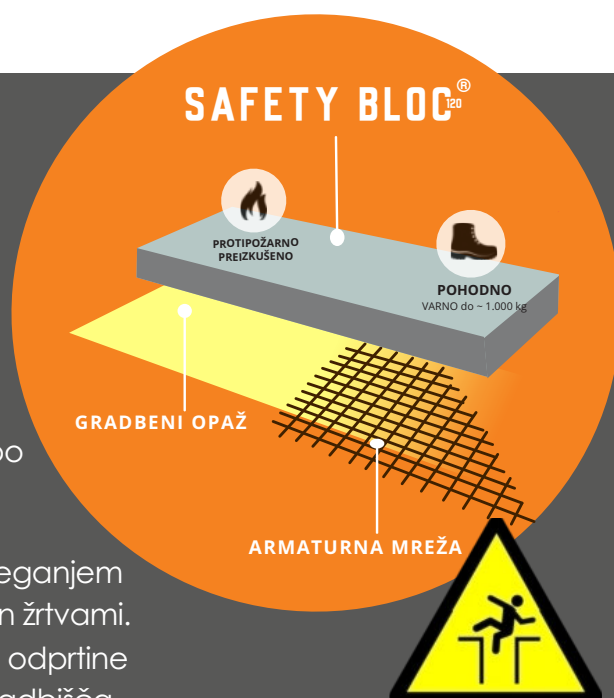
Rešitev za večjo varnost pri gradnji!

- **SAFETY BLOC 120** je opažni element in obenem protipožarna zaščita.
- Pri vgradnji stropnih opažev se **SAFETY BLOC 120** enostavno pribetonira.
- Po strjenju betona ostane **SAFETY BLOC 120** pritjen in zapre talne odprtine, ki so obenem tudi pohodne.

- Zaščita oseb
- Prihranek časa
- Nizki stroški

Med zelo velike nevarnosti na gradbišču štejejo številne odprte in slabo zaščitene talne odprtine.

Nujno se je potrebno izogniti visokim tveganjem in nesrečam s človeškimi poškodbami in žrtvami. **SAFETY BLOC 120** preprečuje padce skozi odprtine in zagotavlja strokovno zavarovanje gradbišča.



Glavne značilnosti	Standard	Vrednosti	Tehnične specifikacije
Specifična teža kg/m <sup>3</sup>	EN 678	(300 + 15) kg/m <sup>3</sup>	ETA-06/0190 Izdaja 30.05.2018
Toplotna prevodnost	EN ISO 10456	$\lambda = 0,089 \text{ W/(mK)}$	
Koeficient upora difuziji vodne pare	EN 12086	$\mu = 7$	
Zmogljivost akumulacije toplote pri 23°C/50% RH		$C_p = 1167 \text{ J/kgK}$	
Upogibna trdnost	EN 12089	359 kPa	
Tlačna trdnost pri 10% deformaciji	EN 826	433 kPa	
Ognjeodpornost po (enostransko Polylack Elastic)	EN 13501 - 2:2016 EN 1363-1	EI 120	
Preizkusi izvedeni po standardih	EN 1366-3		

**Opozorilo**  
Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za napake pri montaži.

Izdaja  
SLO-01/2021

SLO : **AKUTERM d.o.o** | Cesta Majde Šilc 1 | SI-1317 Sodražica  
franc.turk@fragmat.si | +386 41 648 309

www.safety-bloc.com 1/2



# SAFETY BLOC<sup>®</sup> 120

3i-gradbena plošča ND 300  
Sistem Mercor Dunamenti

## TEHNIČNI LIST

Rešitev za večjo varnost pri gradnji!

### SAFETY BLOC<sup>®</sup> 120 Standardne dimenzije

\*ostale debeline po posebni ponudbi

Debelina cm	Produkt	Št. artikla	Dimenzije	Količina na paleti - kosov	Količina na paleti - m <sup>2</sup>	Teža kg/kos	160 x 60 cm
18	SB	1606018	160/60 cm	6	5,76	52	
20	SB	1606020	160/60 cm	5	4,80	58	
22	SB	1606022	160/60 cm	5	4,80	63	
25	SB	1606025	160/60 cm	4	3,84	72	
30	SB	1606030	160/60 cm	3	2,88	86	

Debelina cm	Produkt	Št. artikla	Dimenzije	Količina na paleti - kosov	Količina na paleti - m <sup>2</sup>	Teža kg/kos	120 x 60 cm
18	SB	1206018	120/60 cm	12	8,64	39	
20	SB	1206020	120/60 cm	10	7,20	43	
22	SB	1206022	120/60 cm	10	7,20	48	
25	SB	1206025	120/60 cm	8	5,76	54	
30	SB	1206030	120/60 cm	6	4,32	65	

Debelina cm	Produkt	Št. artikla	Dimenzije	Količina na paleti - kosov	Količina na paleti - m <sup>2</sup>	Teža kg/kos	80 x 60 cm
18	SB	806018	80/60cm	12	5,76	26	
20	SB	806020	80/60cm	10	4,80	29	
22	SB	806022	80/60cm	10	4,80	32	
25	SB	806025	80/60cm	8	3,86	36	
30	SB	806030	80/60cm	6	2,88	43	



### Požarna zaščita odprtin/prebojev za instalacije

- SAFETY BLOC 120 Sistem Mercor Dunamenti
- Ognjevarnost: EI 120 požarna odpornost po EN 13501-2:2016
- Preizkusi izvedeni po standardih EN 1366-3 in EN 1363-1
- Svetovanje glede požarne varnosti vrši **Mercor Dunamenti**

**OPOZORILO:** vgradnja izključno s produkti podjetja:



**Opozorilo**  
Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za napake pri montaži.

Izdaja  
SLO-01/2021

SLO : **AKUTERM d.o.o** | Cesta Majde Šilc 1 | SI-1317 Sodražica  
franc.turk@fragmat.si | +386 41 648 309

www.safety-bloc.com

2/2