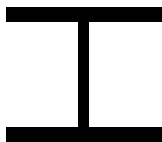


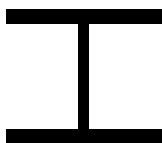
Erforderlig mängd UNITHERM Safir brandskyddsfärg (g/m²) på fyrsidigt brandpåverkade pelare och balkar av I- och H-profil vid olika brandklasser och vid olika utnyttjandegrad μ vid brandlastfallet.

Profil	Nr	F/A	F m ² /m	Brand- klass	μ = utnyttjandegrad					
					725°C 0,2	664°C 0,3	620°C 0,4	585°C 0,5	554°C 0,6	511°C 0,75
H E A	100	264	0,561	R 30	700	900	1000	1100	1300	1500
				R 60	2200	2600	2900	3200	3500	3900
				R 90	4200	—	—	—	—	—
H E A	120	267	0,677	R 30	700	900	1000	1200	1300	1500
				R 60	2200	2600	2900	3200	3500	4000
				R 90	4200	—	—	—	—	—
H E A	140	253	0,794	R 30	700	800	1000	1100	1200	1400
				R 60	2100	2500	2800	3100	3400	3800
				R 90	4000	—	—	—	—	—
H E A	160	233	0,906	R 30	600	800	900	1000	1100	1300
				R 60	1900	2300	2600	2800	3100	3500
				R 90	3700	4300	—	—	—	—
H E A	180	225	1,020	R 30	600	800	900	1000	1100	1300
				R 60	1900	2200	2500	2700	3000	3300
				R 90	3600	4200	—	—	—	—
H E A	200	212	1,140	R 30	600	700	800	900	1000	1200
				R 60	1800	2100	2300	2600	2800	3200
				R 90	3400	3900	4300	—	—	—
H E A	220	196	1,260	R 30	500	700	800	900	1000	1100
				R 60	1600	1900	2200	2400	2600	2900
				R 90	3100	3600	4000	4400	—	—
H E A	240	178	1,370	R 30	500	600	700	800	900	1000
				R 60	1500	1700	2000	2200	2400	2700
				R 90	2800	3300	3700	3900	4300	—
H E A	260	170	1,480	R 30	500	600	700	800	900	1000
				R 60	1400	1700	1900	2100	2200	2500
				R 90	2700	3100	3500	3800	4100	4500
H E A	280	165	1,600	R 30	500	600	700	800	800	1000
				R 60	1300	1600	1800	2000	2200	2500
				R 90	2600	3000	3400	3600	3900	4400
H E A	300	153	1,720	R 30	500	500	600	700	800	900
				R 60	1300	1500	1700	1900	2000	2300
				R 90	2400	2800	3100	3400	3700	4000



Erforderlig mängd UNITHERM Safir brandskyddsfärg (g/m²) på fyrsidigt brandpåverkade pelare och balkar av I- och H-profil vid olika brandklasser och vid olika utnyttjandegrad μ vid brandlastfallet.

Profil	Nr	F/A	F m ² /m	Brand- klass	μ = utnyttjandegrad					
					725°C 0,2	664°C 0,3	620°C 0,4	585°C 0,5	554°C 0,6	511°C 0,75
H E A	320	141	1,760	R 30	500	500	600	600	700	800
				R 60	1200	1400	1600	1700	1900	2100
				R 90	2200	2600	2900	3100	3400	3700
H E A	340	134	1,790	R 30	500	500	500	600	700	800
				R 60	1100	1300	1500	1600	1800	2000
				R 90	2100	2500	2800	2900	3200	3500
H E A	360	128	1,830	R 30	500	500	500	600	700	800
				R 60	1100	1300	1400	1600	1700	1900
				R 90	2000	2300	2600	2800	3000	3400
H E A	400	120	1,910	R 30	500	500	500	500	600	700
				R 60	1000	1200	1300	1500	1600	1800
				R 90	2000	2200	2500	2700	2800	3200
H E A	450	113	2,010	R 30	500	500	500	500	600	700
				R 60	1000	1100	1300	1400	1500	1700
				R 90	2000	2100	2400	2500	2600	3000
H E A	500	107	2,110	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1000	1000	1200	1300	1400	1600
				R 90	2000	2000	2200	2400	2500	2900
H E A	550	104	2,210	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1000	1000	1200	1300	1400	1500
				R 90	2000	2000	2200	2300	2400	2800
H E A	600	102	2,310	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1000	1000	1200	1200	1400	1500
				R 90	2000	2000	2100	2300	2400	2800
H E A	650	100	2,410	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1000	1000	1100	1200	1300	1500
				R 90	2000	2000	2100	2300	2300	2700
H E A	700	96	2,500	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1000	1000	1100	1100	1300	1500
				R 90	2000	2000	2000	2200	2200	2600
H E A	800	94	2,700	R 30	500	500	500	500	500	500
				R 60	1000	1000	1100	1100	1200	1500
				R 90	2000	2000	2000	2100	2200	2600



Erforderlig mängd UNITHERM Safir brandskyddsfärg (g/m²) på fyrsidigt brandpåverkade pelare och balkar av I- och H-profil vid olika brandklasser och vid olika utnyttjandegrad μ vid brandlastfallet.

Profil	Nr	F/A	F m ² /m	Brand- klass	μ = utnyttjandegrad					
					725°C 0,2	664°C 0,3	620°C 0,4	585°C 0,5	554°C 0,6	511°C 0,75
H E A	900	90	2,900	R 30	500	500	500	500	500	500
				R 60	1000	1000	1000	1100	1200	1500
				R 90	2000	2000	2000	2100	2100	2400
H E A	1000	89	3,100	R 30	500	500	500	500	500	500
				R 60	1000	1000	1000	1100	1200	1500
				R 90	2000	2000	2000	2000	2100	2400