



Erforderlig mängd UNITHERM Safir brandskyddsfärg (g/m²) på tresidigt 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 B	100	179	0,467	R 30 R 60 R 90	500 1500 2800	500 1700 3300	600 1900 3700	700 2100 3900	700 2200 4300	800 2500 —
H E B	120	166	0,566	R 30 R 60 R 90	500 1400 2600	500 1600 3100	500 1800 3400	600 1900 3700	700 2100 4000	800 2300 4400
H E B	140	155	0,665	R 30 R 60 R 90	500 1300 2500	500 1500 2900	500 1700 3200	600 1800 3400	600 1900 3700	700 2200 4100
H E B	160	140	0,758	R 30 R 60 R 90	500 1200 2200	500 1400 2600	500 1500 2900	500 1600 3100	600 1800 3400	700 1900 3300
H E B	180	132	0,860	R 30 R 60 R 90	500 1100 2100	500 1300 2400	500 1400 2700	500 1500 2900	500 1700 3100	600 1800 3500
H E B	200	122	0,950	R 30 R 60 R 90	500 1000 2000	500 1200 2200	500 1300 2500	500 1400 2700	500 1600 2900	600 1700 3200
H E B	220	115	1,050	R 30 R 60 R 90	500 1000 2000	500 1100 2100	500 1300 2400	500 1300 2600	500 1400 2700	600 1600 3100
H E B	240	108	1,140	R 30 R 60 R 90	500 1000 2000	500 1000 2000	500 1200 2300	500 1300 2400	500 1300 2500	500 1500 2900
H E B	260	105	1,240	R 30 R 60 R 90	500 1000 2000	500 1000 2000	500 1200 2200	500 1200 2400	500 1300 2500	500 1500 2800
H E B	280	102	1,340	R 30 R 60 R 90	500 1000 2000	500 1000 2000	500 1100 2100	500 1200 2300	500 1200 2400	500 1500 2800
H E B	300	96	1,430	R 30 R 60 R 90	500 1000 2000	500 1000 2000	500 1100 2000	500 1100 2200	500 1200 2200	500 1500 2600

