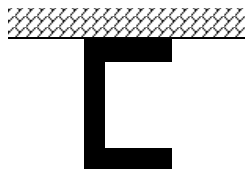


Erforderlig mängd UNITHERM Safir brandskyddsfärg (g/m²) på tresidigt brandpåverkade pelare och balkar av U-profil vid olika brandklasser och vid olika utnyttjandegrad μ vid brandlastfallet.

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
U P E	80	287	0,290	R 30	600	800	900	1000	1200	1400
				R 60	2400	2700	3000	3300	3500	3900
				R 90	4500	—	—	—	—	—
U P E	100	280	0,350	R 30	600	800	900	1000	1100	1300
				R 60	2000	2300	2500	2800	3400	3800
				R 90	4400	—	—	—	—	—
U P E	120	260	0,400	R 30	600	700	800	900	1000	1200
				R 60	2200	2500	2800	3000	3200	3600
				R 90	4100	—	—	—	—	—
U P E	140	250	0,460	R 30	500	700	800	900	1000	1200
				R 60	2100	2400	2700	2900	3100	3400
				R 90	4000	—	—	—	—	—
U P E	160	235	0,510	R 30	500	700	800	900	1000	1100
				R 60	1900	2200	2500	2700	2900	3200
				R 90	3700	4300	—	—	—	—
U P E	180	231	0,580	R 30	500	600	800	900	900	1100
				R 60	1900	2200	2400	2600	2900	3200
				R 90	3700	4300	—	—	—	—
U P E	200	214	0,620	R 30	500	600	700	800	900	1000
				R 60	1800	2100	2300	2500	2600	2900
				R 90	3400	4000	4400	—	—	—
U P E	220	201	0,680	R 30	500	600	700	700	800	900
				R 60	1700	1900	2100	2300	2500	2800
				R 90	3200	3700	4100	4500	—	—
U P E	240	187	0,720	R 30	500	500	600	700	800	900
				R 60	1500	1800	2000	2100	2300	2600
				R 90	3000	3400	3800	4100	4500	—
U P E	270	179	0,800	R 30	500	500	600	700	700	800
				R 60	1500	1700	1900	2100	2200	2500
				R 90	2800	3300	3700	3900	4300	—
U P E	300	154	0,870	R 30	500	500	500	600	600	700
				R 60	1300	1500	1600	1800	1900	2100
				R 90	2500	2800	3200	3400	3700	4000



Erforderlig mängd UNITHERM Safir brandskyddsfärg (g/m²) på tresidigt brandpåverkade pelare och balkar av U-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
U P E	330	139	0,940	R 30	500	500	500	500	600	700
				R 60	1200	1300	1500	1600	1700	1900
				R 90	2200	2600	2900	3100	3300	3700
U P E	360	130	1,010	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1100	1300	1400	1500	1600	1800
				R 90	2100	2400	2700	2900	3100	3400
U P E	400	121	1,110	R 30	500	500	500	500	500	600
				R 60	1000	1200	1300	1400	1500	1700
				R 90	2000	2200	2500	2700	2900	3200