

Forebyggende brandbeskyttelse



44500 (OF 1%)



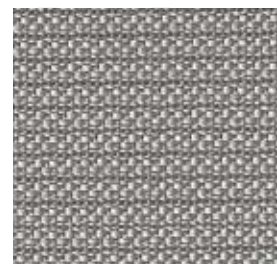
44501 (OF 1%)



44502 (OF 1%)



44600 (OF 4%)



44601 (OF 4%)



44602 (OF 4%)



43220



43221



43222



Brug brandbeskyttende tekstiler til at forebygge brand

Udvikling af brand og gas kan føre til alvorlige og omfattende skader - især i det offentlige rum. Derfor stiller lovgivningen også store krav til leverandørerne, for at undgå mulige brandfælder. Med WAREMA tekstiler til brandbeskyttelse, er du altid på den sikre side - både i forhold til at få godkendt et byggeprojekt, samt efterfølgende at beskytte bygningens brugere.

Forebyg brandfælder

Tekstiler betragtes som den mest almindelige kilde til brandspredning i bygninger. Den energi, der frigøres fra et tekstil i tilfælde af brand, er af afgørende betydning - den såkaldte brandbelastning. Denne spiller også en vigtig rolle i tilfælde af ikke-brændbart materiale. De forskellige klassifikationer af brandsikring tilbyder dig maksimal sikkerhed i forhold til at planlægge og forebygge brand.

Det er ikke kun flammer, der er til stor fare, men særligt også giftige forbrændingsgasser. De viste designs er et udvalg af ikke-brændbare tekstiler med minimal dannelse af røg og gasser. Alle tekstilerne har certifikatet A2 og er således ikke-brændbare.

Klassifikationer inden for brandsikring

Brandbeskyttelse klassifikation	Betegnelse	Beskrivelse
A	Ikke brandbare byggematerialer	
A1	(ingen separat betegnelse)	Byggematerialer hvor der ikke kræves dokumentation, f.eks natursten, cement, kalk, gips og glas
A2	(ingen separat betegnelse)	Byggematerialer der indeholder ganske lidt brændbart stof, f.eks glasfiber med silikone
B	Brændbare byggematerialer	
B1	Flammebestandige byggematerialer	Byggematerialer, der ikke fortsætter med at brænde efter fjernelse af varmekilden, fx Trevira CS
B2	Normalt antændelige byggematerialer	Alle brændbare byggematerialer der alene fortsat kan anvendes, f.eks træ
B3	Let antændelige byggematerialer	Let antændeligt f.eks papir

Den optimale løsning

Vores ikke-brandbare design WAREMA SecuTex tekstil A2 (44500-44502 og 44600-44602) er en optimal løsning inden for brandsikring. Udover at overholde de høje sikkerhedsstandarder inden for certificeringen, opfylder tekstilerne også alle øvrige krav til en funktionel solafskærmning. WAREMA SecuTex tekstil A2, coated med aluminium (lav E), er PVC- og halogenfri og dermed miljøvenlig. Tekstilerne modvirker irriterende genskin, er meget reflekterende og giver stadig et godt udsyn.

Brandsikre designs

Udover WAREMA secutex tekstil A2 indeholder vores indvendige kollektion yderligere tekstiler med klassificeringen A2 inden for brandbeskyttelse. Disse tekstiler er tilsvarende særdeles velegnede til at forebygge udvikling af ild og gasser.



Forebyggende brandbeskyttelse

Design	*Udvendig farve (for to-farvede designs)	Lysrefleksion i %	Lys transmittans i %	Lysabsorptionskoefficient i %	Stråling reflektans i %	Soltransmittans i %	Stråling absorptionskoefficient i %	Farvegengivelsesindeks R _a	Vedligeholdelse
43220		64	36	0	59	37	4	98	Kan ikke rengøres
43221		29	15	56	33	20	47	95	Kan ikke rengøres
43222		7	4	89	8	4	88	99	Kan ikke rengøres
44500	hvid	57	9	34	55	8	37	98	
	sølv	53	9	38	54	8	38	98	
44501	sølv	51	4	45	52	4	44	98	
44502	grå	20	3	77	24	4	72	99	
	sølv	50	3	47	52	4	44	99	
44600	hvid	48	15	37	46	14	40	99	
	sølv	43	15	42	44	14	42	99	
44601	sølv	47	7	46	48	7	45	98	
44602	grå	18	5	77	21	6	73	99	
	sølv	41	5	54	43	6	51	99	

Symbol	Beskrivelse
	Børstes eller støvsuges på lige flader
	Aftørres med en fugtig klud
	Rengøres med et mildt sulfo produkt ved maks 30° (ingen maskinvask)

Fabrikantens oplysninger i henhold til DIN EN 410.

De fotometriske data er opnået ved godkendte institutter og skal forstås som vejledende værdier. Tolerancer fra målemetoden og batch-relaterede afvigelser fra prøverne, kan føre til afvigelser fra de definerede værdier, som vi frasiger os ethvert ansvar for.

*Vær venligst opmærksom på hvilken farve, der er udvendig i vores to-farvede designs.