

Multiscreen 1%, 5%, 10%



5%



Multiscreen 1%, 5%, 10%

			Multiscreen 1%	Multiscreen 5%	Multiscreen 10%
Composition/Gewebe/Composition	DIN 60 001		Glass fibre, PVC coated (36% fibre, 64% PVC) Glasfaser, PVC ummantelt (35% Glasfaser, 64% PVC) Fibre de verre, enduit de PVC (35% fibre de verre, 64% PVC)		
Fabric weight/Flächengewicht/Poids (g/m ²)	DIN EN 12127		450	410	350
Fabric thickness/Gewebedicke/Epaisseur (mm)	DIN ISO 2286-3		0.55	0.55	0.55
Fabric width/Stoffbreite/Largeur (cm)			250	310	310
Louvre width/Lamellenbreiten/Largeur des bandes (mm)			-	89, 127	-
Eco-TEX Standard 100	LYC 05-3663 ASQUAL		✓	✓	✓
Flame retardant/Schwerentflammbarkeit/Classement au feu			M1 (NF P 92501-7)	M1 (NF P 92501-7)	M1 (NF P 92501-7)
Colour fastness/Lichtechtheit/Tenue des couleurs	DIN EN ISO 105-B02		7-8	7-8	7-8
Applicable in humid areas/Feuchtraumgeeignet/Appropré aux endroits humides			✓	✓	✓
Washing instructions/Pflegehinweise/Nettoyage					

Opening factors 1/5/10 %: These coefficients indicate the openings in the fabric.
 Öffnungsfaktoren 1/5/10%: Diese Koeffizienten geben den Anteil der Öffnungen im Gewebe an.
 Facteurs d'ouverture 1/5/10%: Ces coefficients indiquent l'ouverture des mailles du tissu.

Solar and optical coefficients/ Solar und Optische Kennzahlen/ Coefficients solaires et optiques (DIN EN 14501)

Colour Farbe Couleur	Multiscreen 1%			Multiscreen 5%							Multiscreen 10%								
	0702	0730	3001	0202	0207	0220	0707	2020	3001	3006	3030	0202	0207	0220	0707	2020	3001	3006	3030
T_s	14	5	5	21	17	21	17	21	6	6	6	27	24	25	22	24	15	11	14
R_s	47	24	15	68	54	61	35	53	10	6	5	63	52	58	36	51	10	6	5
A_s	39	71	80	11	29	18	48	26	84	88	89	10	24	17	42	25	75	83	81
g_{tot}²	0.41	0.48	0.51	0.35	0.39	0.37	0.45	0.40	0.53	0.54	0.54	0.37	0.40	0.38	0.45	0.40	0.53	0.54	0.54
g_{tot}³	0.27	0.28	0.29	0.25	0.26	0.25	0.28	0.26	0.29	0.30	0.30	0.25	0.26	0.26	0.28	0.26	0.30	0.30	0.30
T_v	12	4	5	20	14	18	15	18	6	6	6	26	22	23	20	21	14	11	14
T_v_{n-dif}	11	3	1	15	9	14	10	13	1	1	1	16	14	12	8	9	2	1	1
T_v_{n-n}	1	1	4	5	5	4	5	5	5	5	5	10	8	11	12	12	12	10	13

T_s Solar transmission/Strahlungstransmissionsgrad/Transmission solaire (%)

R_s Solar reflectance/Strahlungsreflexionsgrad/Réflexion solaire

A_s Solar absorption/Strahlungsabsorptionsgrad/Absorption solaire (%)

g_{tot}² Total g-value (Glass g-value: 0,59; 1,2W/m²/K)
 Gesamt g-Wert (Glas g-Wert: 0,59; 1,2W/m²/K)
 Valeur-g totale (Valeur-g de la vitre: 0,59; 1,2W/m²/K)

g_{tot}³ Total g-value (Glass g-value: 0,32; 1,1W/m²/K)
 Gesamt g-Wert (Glas g-Wert: 0,32; 1,1W/m²/K)
 Valeur-g totale (Valeur-g de la vitre: 0,32; 1,1W/m²/K)

T_v Visible light transmission/Lichttransmissionsgrad/
 Transmission de lumière visible (%)

T_v_{n-dif} Vertical/difuse Lighttransmission/Senkrecht/difuser Lichttransmissionsgrad/
 Degré de transmission de lumière verticale/difuse

T_v_{n-n} Vertical/vertical Lighttransmission/Senkrecht/senkrechter Lichttransmissionsgrad/
 Degré de transmission de lumière verticale/verticale

All coefficients may have a tolerance of +/- 5%/Alle Werte sind Nennwerte mit einer Toleranz von +/- 5%/Tous les coefficients peuvent avoir une tolérance de +/- 5%

Multiscreen 1%



0702



0730



3001

Multiscreen 5%, Multiscreen 10%



0202



0220



2020



0207



0707



3001



3006



3030

General reference

We reserve the right to make any technical change which improves the quality of our products. All indications correspond to our current level of knowledge and are intended to inform without legal commitment. Colour deviation between rolls may occur and we cannot guarantee an exact colour match.

Allgemeiner Hinweis

Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Kleine Farbabweichungen zu den Musterkollektionen sowie vereinzelte Noppenbildungen sind fabrikationsbedingt möglich und erheben keinen Anspruch auf Garantieleistungen.

Information générale

Les informations figurant dans ces cartes tissus sont données à titre indicatif et n'ont aucune valeur légale ou contractuelle. Nous nous réservons la possibilité de les modifier sans préavis selon les évolutions techniques des produits. De légères différences de teinte peuvent apparaître entre les tissus et les collections d'échantillons en fonction des différentes productions. Ces différences de teintes sont normales et ne peuvent donner lieu à des demandes de remplacement en garantie.