

MARKISOL
PROJEKT
KOLLEKTION
QUALITY FOR WINDOWS

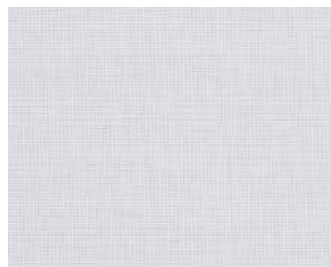


BOLMEN ALU

of 3%

PF

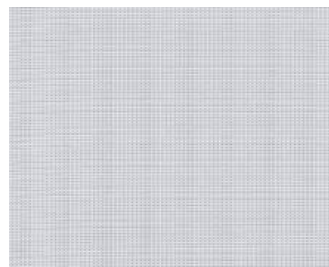
BOLMEN ALU kombinerar god genomsikt med hög värmereflektion och bidrar till ett behagligare inomhusklimat. En stabil och pålitlig väv för både mindre fönster och stora glaspartier.



1901 Vit



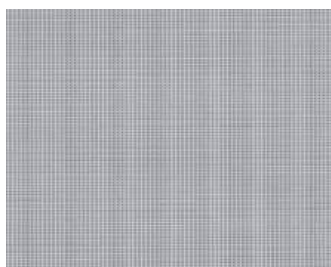
1902 Vit/Beige



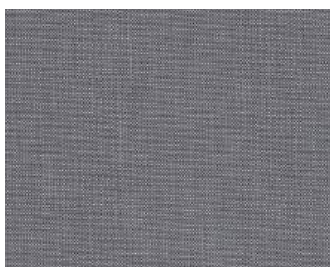
1903 Vit/Ljusgrå



1930 Grå/Ljusgrå



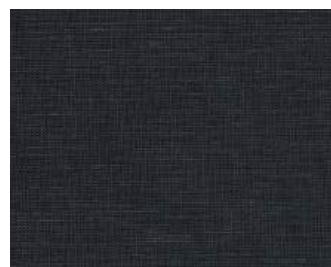
1932 Grå/Silvergrå



1971 Grå/Aprikos



1910 Svart/Grå



1909 Svart



Aluminiserad
baksida

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
1901 Vit	3	7	77	16	6
1902 Vit/Beige	3	8	76	16	7
1903 Vit/Ljusgrå	3	4	79	17	3
1930 Grå/Ljusgrå	3	4	81	15	4
1932 Grå/Silvergrå	3	5	79	16	4
1971 Grå/Aprikos	3	4	81	15	4
1910 Svart/Grå	3	7	75	18	7
1909 Svart	3	6	76	19	6

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	35 % polyester / 65 % PVC	
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida	
Öppningsfaktor, Of:	3 %	
Prisgrupp:	PF	
Vävrullens bredd:	240 cm / 285 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,45 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	320 g/m ²	EN ISO 3031
Brandklass:	C-s2,d0 / B1 / M2	
Ljushärdighet:	Min. 7	EN ISO 105-B03
Draghållfasthet:	Varp: 150 daN - Väft: 120 daN	
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Fläckar på framsidan kan försiktigt avlägsnas med lätt fuktad svamp. Låt väven torka helt innan den rullas upp. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • GREENGUARD Gold • REACH compliant
- Blyfri • Antibakteriell

Bedömd hos Byggvarubedömningen och SundaHus
www.byggvarubedomningen.se • www.sundahus.se

**FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION****OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

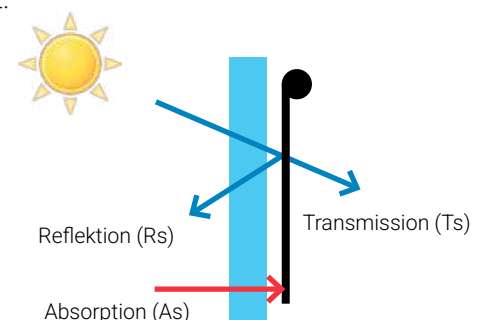
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 αw. Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på αw 0,15.



INDRE

of 1%

PE

INDRE är en kraftig och stabil väv i ljusa färger, vars symmetriska sidor ger en känsla av harmoni. Vävens speciella sammansättning ger ett lågt ljusgenomsläpp och ett enastående bländskydd.



1011 Vit



1012 Beige / Vit



1013 Grå / Vit

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
1011 Vit	1	2	68	30	2
1012 Beige Vit	1	2	53	46	2
1013 Grå Vit	1	2	49	49	2

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	27 % polyester / 73 % PVC	
Typ av väv:	Screen	
Öppningsfaktor, Of:	1 %	
Prisgrupp:	PE	
Vävrullens bredd:	250 cm / 300 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,63 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	560 g/m ²	EN ISO 3031
Brandklass:	C-s2,d0 / B1 / M2	
Ljushärdighet:	>7	EN ISO 105-B03
Draghållfasthet:	Varp: 140 daN - Väft: 117 daN	EN ISO 1421-1
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Ja. Vävens komposition gör att den kan användas i fuktiga utrymmen. Kontakta oss för mer info gällande övriga komponenters fukttålighet.	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Fläckar kan försiktigt avlägsnas med lätt fuktad svamp. Låt väven torka helt innan den rullas upp. Använd ej rengöringsmedel.

• Oeko-Tex 100 • GREENGUARD Gold • REACH compliant

• Blyfri • Antibakteriell

Bedömd hos Byggvarubedömningen

www.byggvarubedomningen.se



FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION

OF - Öppningsfaktor

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

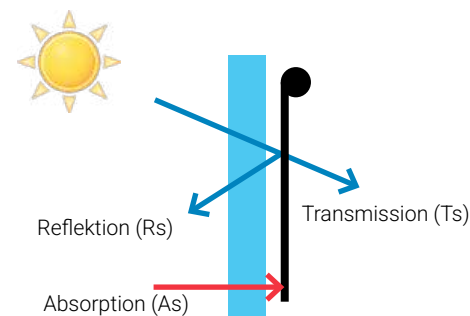
Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8.

Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

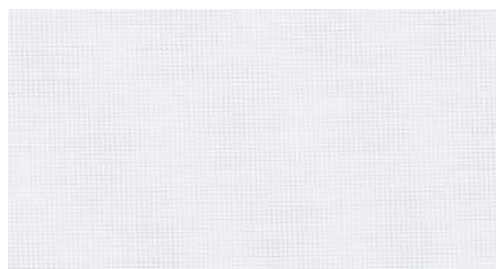


INDRE

of 3%

PE

INDRE är en kraftig och stabil väv i ljusa färger, vars symmetriska sidor ger en känsla av harmoni. Vävens speciella sammansättning ger ett lågt ljusgenomsläpp och ett enastående bländskydd.



1031 Vit



1032 Beige / Vit



1033 Grå / Vit

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
1031 Vit	3	5	66	29	5
1032 Beige Vit	3	4	51	45	4
1033 Grå Vit	3	5	45	50	5

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	27 % polyester / 73 % PVC	
Typ av väv:	Screen	
Öppningsfaktor, Of:	3 %	
Prisgrupp:	PE	
Vävrullens bredd:	250 cm / 300 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,69 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	525 g/m ²	EN ISO 3031
Brandklass:	C-s2,d0 / B1 / M2	
Ljushärdighet:	>7	EN ISO 105-B03
Draghållfasthet:	Varp: 140 daN - Väft: 117 daN	EN ISO 1421-1
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Ja. Vävens komposition gör att den kan användas i fuktiga utrymmen. Kontakta oss för mer info gällande övriga komponenters fukttålighet.	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Fläckar kan försiktigt avlägsnas med lätt fuktad svamp. Låt väven torka helt innan den rullas upp. Använd ej rengöringsmedel.

• Oeko-Tex 100 • GREENGUARD Gold • REACH compliant

• Blyfri • Antibakteriell

Bedömd hos Byggvarubedömningen

www.byggvarubedomningen.se



FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION

OF - Öppningsfaktor

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

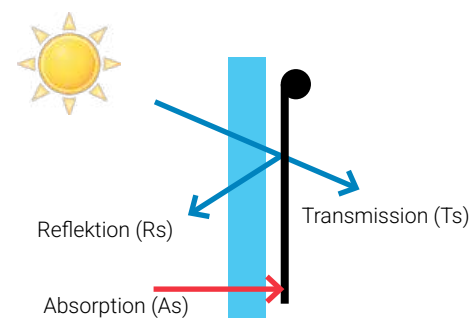
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

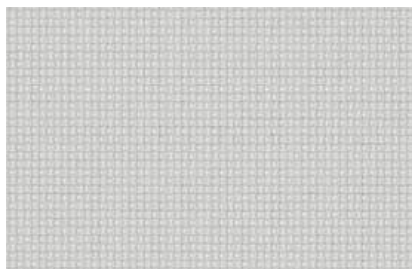


SILJAN Alu

of 1%

PF

SILJAN ALU är en stabil väv med textil struktur. Siljan Alu 1 % kombinerar ett högt reflektionsvärde med god ljudabsorption. Trevira CS textil säkerställer ett miljövänligt flamskydd med lång livslängd.



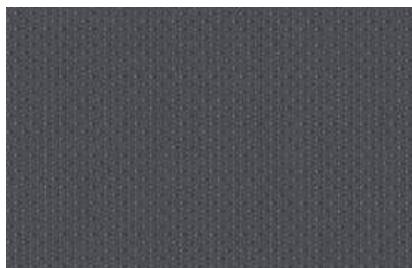
1811 Vit



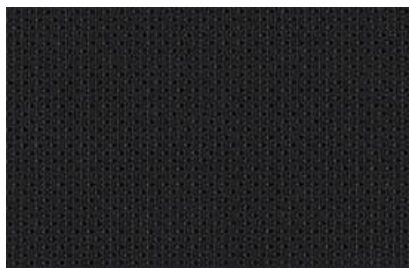
1888 Beige



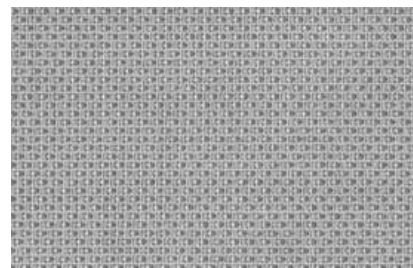
1812 Silvergrå



1814 Blåsvart



1819 Svart



Aluminiserad
baksida

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
1811 Vit	1	2	75	23	2
1888 Beige	1	2	73	25	2
1812 Silvergrå	1	2	73	25	2
1814 Blåsvart	1	2	72	26	2
1819 Svart	1	2	72	26	2

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % Trevira CS polyester	
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida	
Öppningsfaktor, Of:	1 %	
Prisgrupp:	PF	
Vävrullens bredd:	240 cm / 285 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,37 mm	
Vikt ca:	314 g/m ²	
Brandklass:	B-s1,d0 / B1 / M1	
Ljushärdighet:	5-6	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	n/a	
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,60$ (C)	EN ISO 354
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

Övrigt

Rekommenderas till system M43 och uppåt (M43, M65, M70, M85).

• Oeko-Tex 100 • REACH compliant • Trevira CS

**FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION****OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

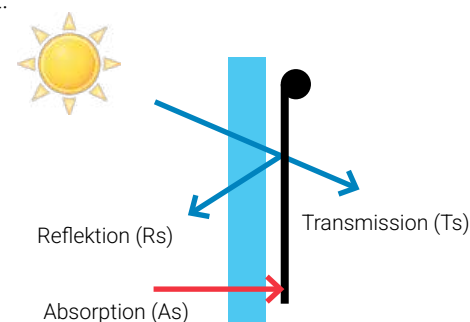
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

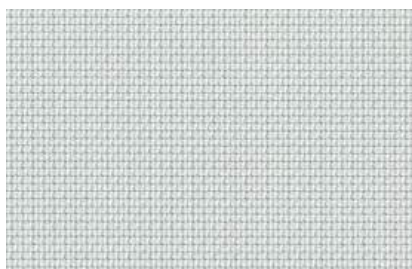


SILJAN Alu

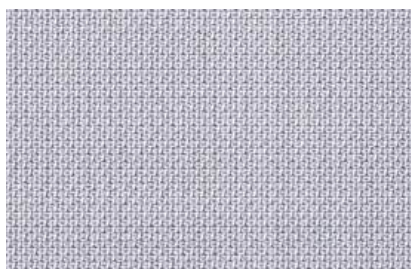
of 4%

PF

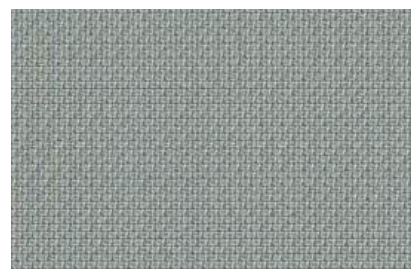
SILJAN ALU är en stabil väv med textil struktur. Siljan ger ett behagligt ljusinsläpp och god sikt utåt. Trevira CS textil säkerställer ett miljövänligt flamskydd med lång livslängd.



4811 Vit



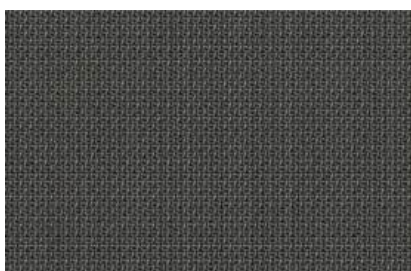
4812 Silvergrå



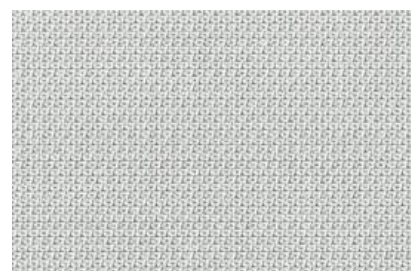
4818 Betonggrå



4814 Blåsvart



4815 Svart



Aluminiserad
baksida

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
4811 Vit	4	7	66	27	7
4812 Silvergrå	4	7	63	30	5
4818 Betonggrå	4	7	60	33	5
4814 Blåsvart	4	6	61	33	4
4815 Svart	4	7	60	33	5

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % Trevira CS polyester
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida
Öppningsfaktor, Of:	4 %
Prisgrupp:	PF
Vävrullens bredd:	240 cm / 285 cm
Vävens tjocklek ca:	0,48 mm
Vikt ca:	290 g/m ²
Brandklass:	B-s1,d0 / B1 / M1
Ljushärdighet:	5-6
Draghållfasthet:	n/a
Användningsområde:	Offentlig miljö
Lämplig i fuktig miljö:	Nej

EN ISO 105-B02

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

Övrigt

Rekommenderas till system M43 och uppåt (M43, M65, M70, M85).

• Oeko-Tex 100 • REACH compliant • Trevira CS
Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se

**FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION****OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktligheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

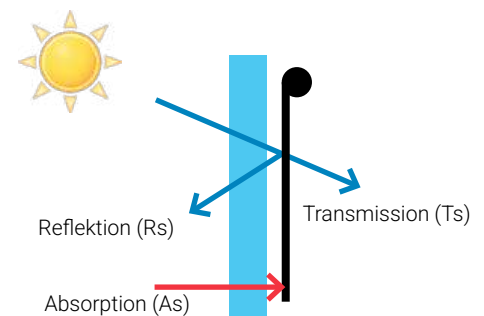
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



ARKTIS ALU

of 3%

PG

ARKTIS ALU är en stabil och pålitlig väv med ett högt reflektionsvärde i samtliga färger. Visuell kontakt med utsidan förenas med ett mycket bra bländskydd.



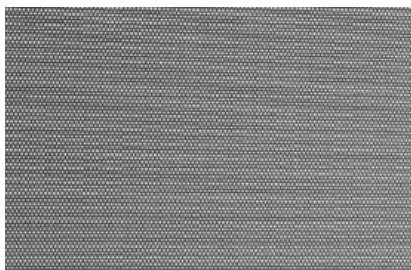
1101 Vit



1116 Vit/Beige



1117 Vit/Ljusgrå



8115 Svart/Pearl



8118 Svart

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
1101 Vit	3	3	79	18	3
1116 Vit/Beige	3	3	80	17	3
1117 Vit/Ljusgrå	3	3	80	17	3
8115 Svart/Pearl	3	4	80	16	3
8118 Svart	3	3	81	16	3

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	36 % glasfiber / 64 % PVC	
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida	
Öppningsfaktor, Of:	3 %	
Prisgrupp:	PG	
Vävrullens bredd:	240 cm / 285 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,50 mm	EN ISO 2286-3
Vikt ca:	401 g/m ²	EN ISO 2286-2
Brandklass:	Class 1 / FR	
Ljushärdighet:	7-8	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	Varp: > 140 daN - Väft: > 180 daN	EN ISO 1421
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,44$ (D)	EN ISO 10534-2
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Fläckar på framsidan kan försiktigt avlägsnas med lätt fuktad svamp. Låt väven torka helt innan den rullas upp. Använd ej rengöringsmedel.

• GREENGUARD Gold • REACH compliant • Blyfri
Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se

**FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION****OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

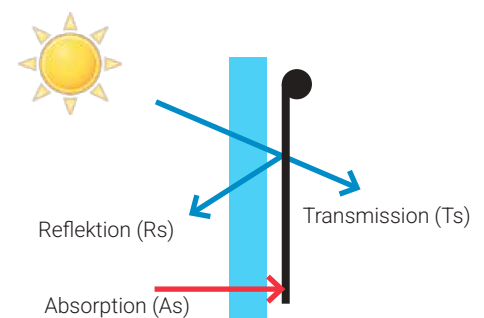
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

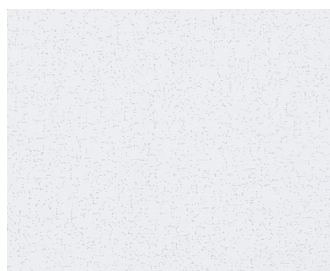


LAPONIA Alu

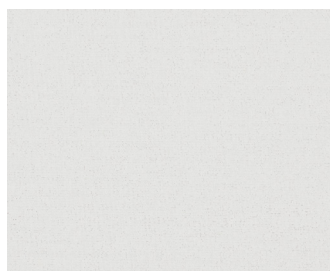
of 3%

PF

LAPONIA ALU har ett högt reflektionsvärde i samtliga färger. Den tunna och kompakta väven förhindrar effektivt insyn samtidigt som genomsikten från insidan är god. Laponia passar bra till både stora och små fönster.



300 Vit



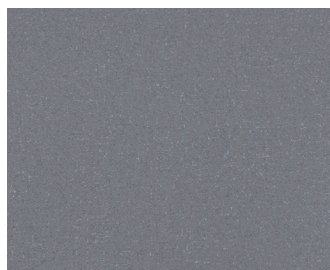
305 Natur



304 Brun



303 Ljusgrå



306 Antracit



302 Sotsvart



301 Kolsvart



Aluminiserad
baksida

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
300 Vit	3	2	85	13	2
305 Natur	3	2	86	12	2
304 Brun	3	2	86	12	2
303 Ljusgrå	3	1	86	13	1
306 Antracit	3	2	85	13	2
302 Sotsvart	3	3	86	11	3
301 Kolsvart	3	3	86	11	2

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % polyester	
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida	
Öppningsfaktor, Of:	3 %	
Prisgrupp:	PF	
Vävrullens bredd:	240 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,36 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	235 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	B1 / C1 / NFPA 701 / B-s2,d0 / CAN/ULC S109	
Ljushärdighet:	7	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet (varp/vävt):	> 70/50 daN	EN ISO 13934-1
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,35$ (D)	EN ISO 10534-2
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar:

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

• Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM

• SCS Indoor Advantage Gold

Bedömd hos Byggvarubedömningen

www.byggvarubedomningen.se



**STANDARD
100**
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktligheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

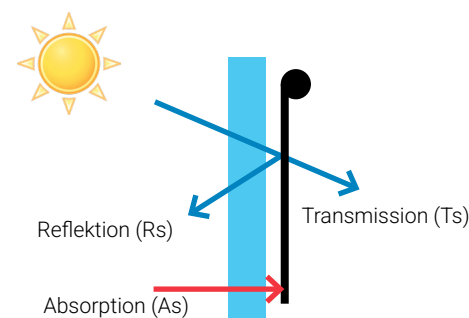
Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8.

Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



LAPONIA Alu

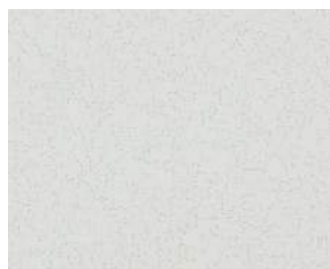
of 5%

PF

LAPONIA ALU har ett högt reflektionsvärde i samtliga färger. Den tunna och kompakta väven förhindrar effektivt insyn samtidigt som genomsikten från insidan är god. Laponia passar bra till både stora och små fönster.



311 Vit



315 Natur



314 Brun



313 Ljusgrå



316 Antracit



312 Sotsvart



310 Kolsvart



Aluminiserad
baksida

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
311 Vit	5	6	83	11	6
315 Natur	5	4	88	8	6
314 Brun	5	6	78	16	6
313 Ljusgrå	5	6	79	15	6
316 Antracit	5	6	80	14	6
312 Sotsvart	5	5	80	15	5
310 Kolsvart	5	5	80	15	5

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

TEKNISK SPECIFIKATION

Laponia Alu 5%

Material:	100 % polyester	
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida	
Öppningsfaktor, Of:	5 %	
Prisgrupp:	PF	
Vävrullens bredd:	240 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,36 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	195 g/m ² :	EN 12127
Brandklass:	B1 / C1	
Ljushärdighet:	7	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet (varp/väft):	> 60/40 daN	EN ISO 13934-1
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,20$ (E)	EN ISO 10534-2
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar:

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

• Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM
• SCS Indoor Advantage Gold
Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se



STANDARD
100
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION

OF - Öppningsfaktor

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktligheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

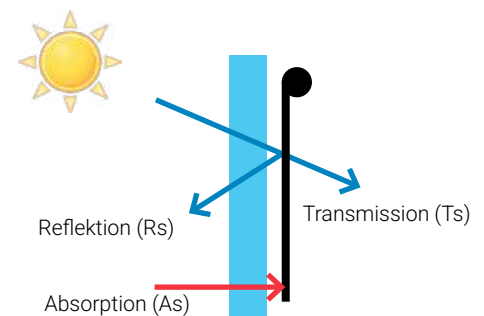
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



BIRKA Alu

of 3%

PE

BIRKA ALU har en textil struktur och ger ett behagligt ljusinsläpp.
Trevira CS textil säkerställer ett miljövänligt flamskydd med lång livslängd.



122 Vit



121 Silvergrå



120 Lavendelgrå



119 Beige



118 Ljusbrun



117 Mullvad



116 Chokladbrun



114 Svart



Aluminiserad
baksida

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
122 Vit	3	8	56	36	8
121 Silvergrå	3	6	54	40	5
120 Lavendelgrå	3	5	55	40	4
119 Beige	3	7	56	37	7
118 Ljusbrun	3	5	54	41	4
117 Mullvad	3	6	53	41	4
116 Chokladbrun	3	5	53	42	3
114 Svart	3	5	54	41	3

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % Trevira CS polyester	
Typ av väv:	Screen med aluminiserad baksida	
Öppningsfaktor, Of:	3 %	
Prisgrupp:	PE	
Vävrullens bredd:	240 cm / 290 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,37 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	160 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	B-s1,d0 / B1 / C1 / M1* / NFPA 701	* Confirmed by Trevira GmbH
Ljushärdighet:	7	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	Varp: > 95 daN - Väft: > 60 daN	EN ISO 13934-1
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,30$ (D)	EN ISO 354
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

• Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM

• SCS Indoor Advantage Gold

Bedömd hos Byggvarubedömningen

www.byggvarubedomningen.se



STANDARD 100
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

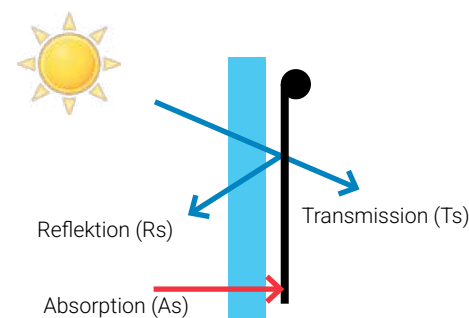
Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8.

Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

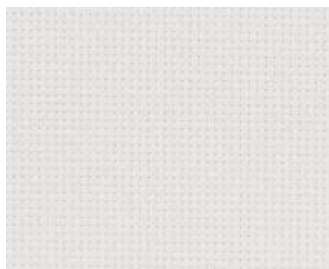


RISTA

of 3%

PD

Med en generös färgskala och olika öppningsfaktor ger RISTA många valmöjligheter till både hem och offentlig miljö. OF 3% ger ett behagligt ljusinsläpp, och god visuell kontakt med utsidan



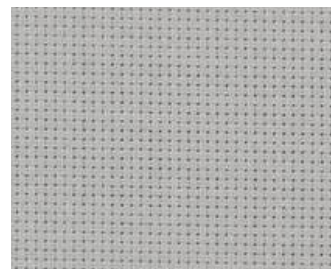
7001-3 Vit



7002-3 Vit/Beige



7003-3 Vit/Grå



7301-3 Grå



7401-3 Dimgrå



7902-3 Svart/Bronze



7901-3 Svart

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
7001-3 Vit	3	20	71	9	16
7002-3 Vit/Beige	3	20	61	19	16
7003-3 Vit/Grå	3	13	48	39	9
7301-3 Grå	3	9	31	60	6
7401-3 Dimgrå	3	7	16	77	5
7902-3 Brun/Svart	3	5	7	88	4
7901-3 Svart	3	5	4	91	5

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	25 % polyester / 75 % PVC	
Typ av väv:	Screen	
Öppningsfaktor, Of:	3 %	
Prisgrupp:	PD	
Vävrullens bredd:	250 cm / 300 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,59 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	445 g/m ²	EN ISO 3031
Brandklass:	C-s2,d0 / B1 / M1	
Ljushärdighet:	Min. 7	EN ISO 105-B03
Draghållfasthet:	Varp: 197 daN - Väft: 170 daN	EN ISO 1421-1
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Ja. Vävens komposition gör att den kan användas i fuktiga utrymmen. Kontakta oss för mer info gällande övriga komponenters fukttålighet.	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Fläckar kan försiktigt avlägsnas med lätt fuktad svamp. Låt väven torka helt innan den rullas upp. Använd ej rengöringsmedel.

• Oeko-Tex 100 • GREENGUARD Gold • REACH compliant

• Blyfri • Antibakteriell

Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se

**FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION****OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

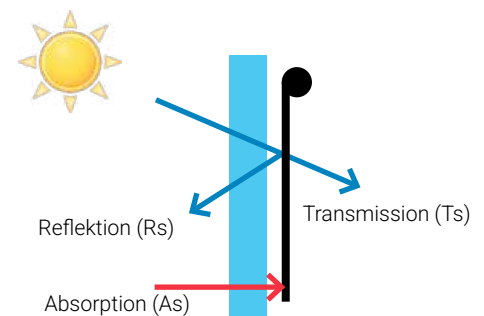
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

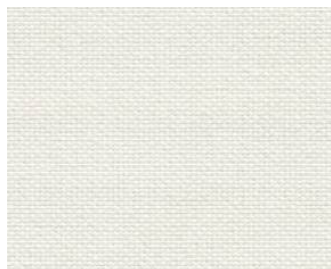


SAREK Silence

of 1%

PF

SAREK Silence är en ljuddämpande väv som bidrar till en mer behaglig akustik i exempelvis skolor och kontorsutrymmen. Trevira CS eco säkerställer en flamskyddad väv utan skadliga ämnen, som dessutom består av en stor andel återvunnet material. Ett bra val för både miljön och hälsan.



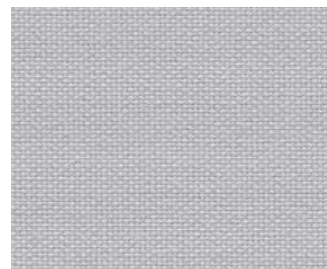
500 Vit



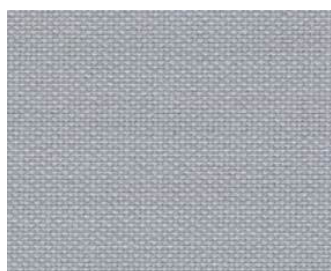
501 Ljusbeige



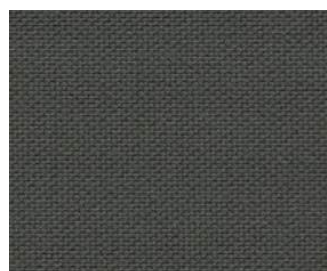
502 Sand



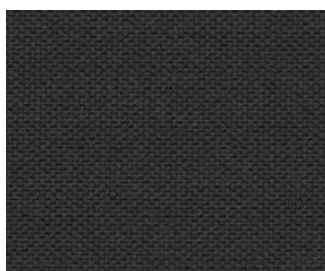
503 Silver



504 Grå



505 Mullvad



506 Svart

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
500 Vit	1	36	57	7	36
501 Ljusbeige	1	30	55	15	29
502 Sand	1	26	50	24	18
503 Silver	1	27	51	22	20
504 Grå	1	24	47	29	14
505 Mullvad	1	17	32	51	3
506 Svart	1	18	29	53	2

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % Trevira CS eco. 82 % återvunnet material.	
Typ av väv:	Screen	
Öppningsfaktor, Of:	1 %	
Prisgrupp:	PF	
Vävrullens bredd:	300 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,49 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	270 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	B-s1,d0 / B1 / M1	
Ljushärdighet:	Min. 6-7	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	n/a	
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,70$ (C)	EN ISO 354
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Ja	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • BREEAM
- Trevira CS • Trevira CS eco



STANDARD
100
96.0.7963
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

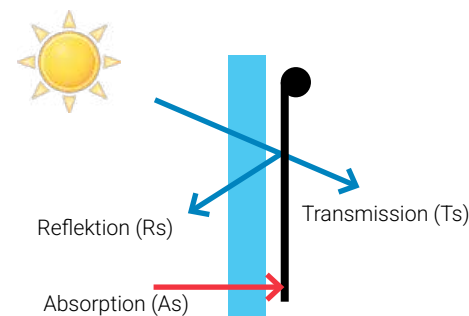
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



MÄLAREN

of 0%

PA

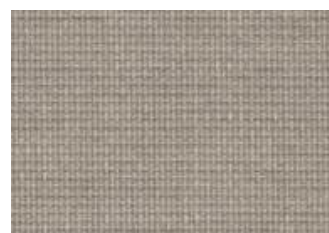
Vår basväv MÄLAREN är ett prisvärt alternativ för projekt där det inte finns något krav på brandklass. Denna högkvalitativa väv finns både som mörkläggning och som transparent, och de klassiska färgerna passar in i många olika miljöer.



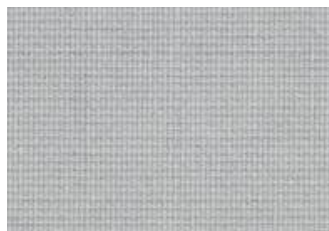
PA-4905 Vit



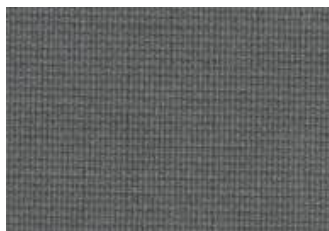
PA-4995 Beige



PA-6840 Greige



PA-4934 Ljusgrå



PA-4993 Antracit



PA-4994 Svart

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
PA-4905 Vit	0	26	62	12	26
PA-4995 Beige	0	17	55	28	18
PA-6840 Greige	0	8	35	57	5
PA-4934 Ljusgrå	0	14	46	40	7
PA-4993 Antracit	0	2	17	81	1
PA-4994 Svart	0	0	5	95	0

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % polyester	
Typ av väv:	Semitransparent	
Öppningsfaktor, Of:	0 %	
Prisgrupp:	PA	
Vävrullens bredd:	240 cm / 310 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,38 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	175 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	Ej flamskyddad	
Ljushärdighet:	Min. 5-6	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	n/a	
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM
 - SCS Indoor Advantage Gold
- Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se



STANDARD 100
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

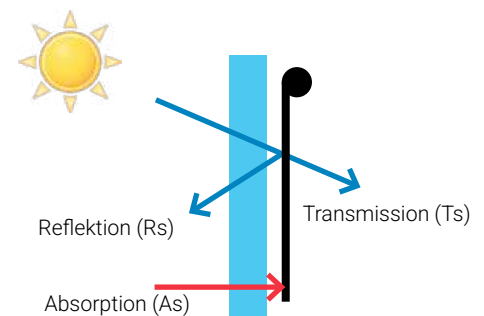
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w. Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



MÄLAREN Blackout

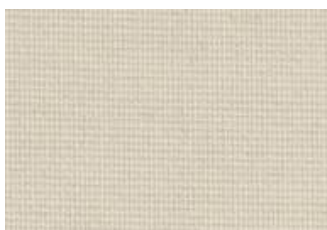
of 0%

PB

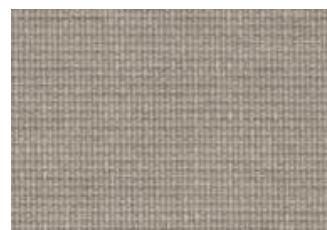
Vår basväv MÄLAREN är ett prisvärt alternativ för projekt där det inte finns något krav på brandklass. Denna högkvalitativa väv finns både som mörkläggnings och som transparent, och de klassiska färgerna passar in i många olika miljöer.



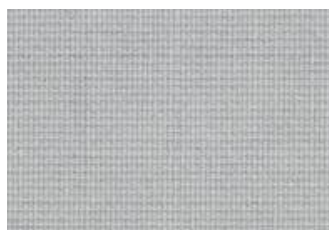
PB-5085 Blackout Vit



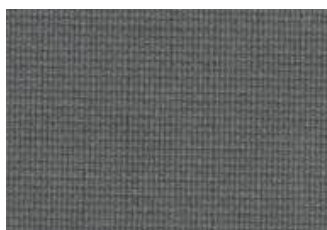
PB-7672 Blackout Beige



PB-7673 Blackout Greige



PB-4934 Blackout Ljusgrå



PB-6925 Blackout Antracit



PB-5113 Blackout Svart



Vit baksida, mörkläggande

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
PB-5085 BO Vit	0	0	69	31	0
PB-7672 BO Beige	0	0	67	33	0
PB-7673 BO Greige	0	0	68	32	0
PB-4934 BO Ljusgrå	0	0	68	32	0
PB-6925 BO Antracit	0	0	68	32	0
PB-5113 BO Svart	0	0	67	33	0

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % polyester	
Typ av väv:	Mörkläggande med vit baksida	
Öppningsfaktor, Of:	0 %	
Prisgrupp:	PB	
Vävrullens bredd:	240 cm / 310 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,45 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	310 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	Ej flamskyddad	
Ljushärdighet:	Min. 6	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	n/a	
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM
 - SCS Indoor Advantage Gold
- Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se



**STANDARD
100**
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktligheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

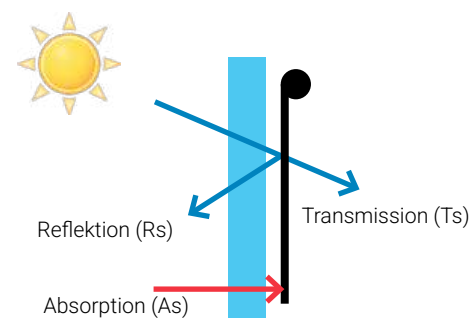
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

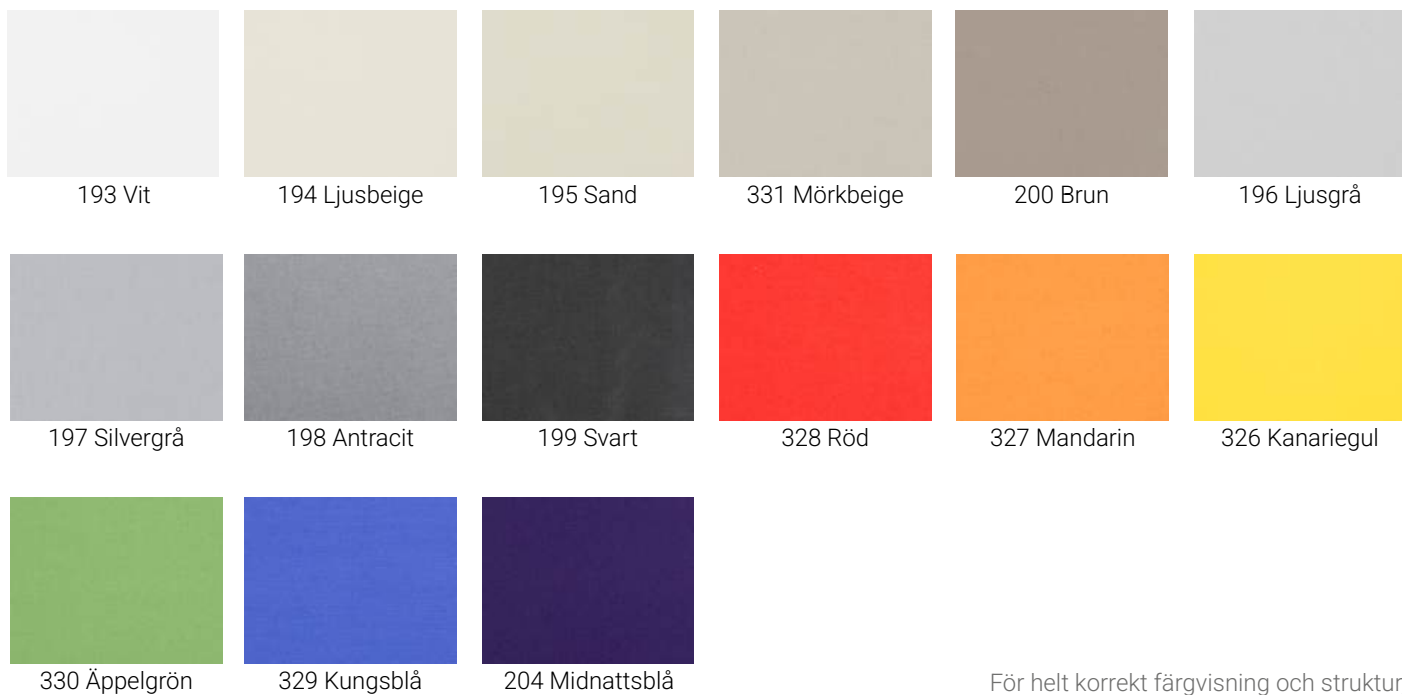
Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



VEGA *Upcycling* of 0%

PC

VEGA är en flamskyddad väv med ett mycket bra bländskydd. En naturlig färgskala kompletteras med mer färgglada nyanser hos denna mångsidiga väv som är tillverkad av minst 80 % återvunnet material från PET-flaskor.



För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor		Solenergi		Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
193 Vit	0	17	70	13	14
194 Ljusbeige	0	17	70	13	14
195 Sand	0	10	58	32	6
331 Mörkbeige	0	4	40	56	2
200 Brun	0	0	19	81	0
196 Ljusgrå	0	6	47	47	4
197 Silvergrå	0	2	35	63	1
198 Antracit	0	0	18	82	0
199 Svart	0	0	6	94	0
328 Röd	0	11	47	42	1
327 Mandarin	0	15	56	29	6
326 Kanariegul	0	15	62	23	11
330 Äppelgrön	0	9	44	47	1
329 Kungsblå	0	9	38	53	0
204 Midnattsblå	0	0	11	89	0

Material:	100 % polyester (minst 80 % från återvunnen polyester)	
Typ av väv:	Semitransparent	
Öppningsfaktor, Of:	0 %	
Prisgrupp:	PC	
Vävrullens bredd:	240 cm / 310 cm (200, 204, 326, 327, 328, 329, 330 endast 240 cm)	
Vävens tjocklek ca:	0,37 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	215 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	B1 / M1 / C1 / NFPA 701	
Ljushärdighet:	Min. 5–6	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	Varp: > 70 daN - Väft: > 45 daN	EN ISO 13934-1
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,30$ (D)	EN ISO 10534-2
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM
 - SCS Indoor Advantage Gold
 - Antimikrobiell ASTM E 2149 gäller 326, 327, 328, 329, 330.
- Bedömd hos Byggvarubedömningen och SundaHus
www.byggvarubedomningen.se • www.sundahus.se



**STANDARD
100**
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION

OF - Öppningsfaktor

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktligheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$T_s + R_s + A_s = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

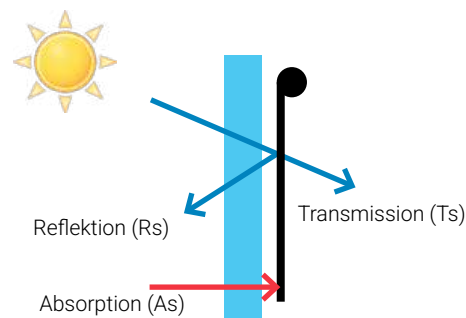
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

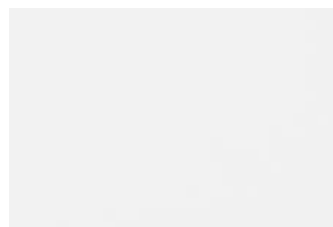
Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.



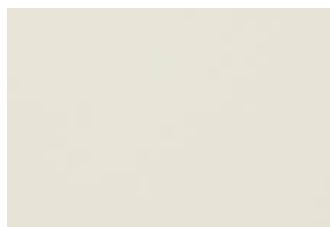
VEGA Blackout *Upcycling* of 0%

PD

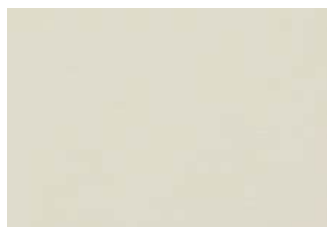
VEGA BLACKOUT är en klassisk, flamskyddad väv i naturlig färgskala. *Minst 80 % av väven består av återvunnen polyester (gäller rullbredd 240 cm).*



193 Blackout Vit



194 Blackout Ljusbeige



195 Blackout Sand



331 Blackout Mörkbeige



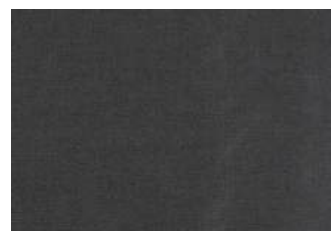
196 Blackout Ljusgrå



197 Blackout Silvergrå



198 Blackout Antracit



199 Blackout Svart



Vit baksida, mörkläggande

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

Färg	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
193 BO Vit	0	0	70	30	0
194 BO Ljusbeige	0	0	66	34	0
195 BO Sand	0	0	67	33	0
331 BO Mörkbeige	0	0	67	33	0
196 BO Ljusgrå	0	0	66	34	0
197 BO Silvergrå	0	0	68	32	0
198 BO Antracit	0	0	70	30	0
199 BO Svart	0	0	65	35	0

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % polyester (varav minst 80 % återvunnen, i rullbredd 240 cm)	
Typ av väv:	Mörkläggande med vit baksida	
Öppningsfaktor, Of:	0 %	
Prisgrupp:	PD	
Vävrullens bredd:	240 cm / 310 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,45 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	340 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	B1 / C1 / NFPA 701	
Ljushärdighet:	Min. 6	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	Varp: > 80 daN - Väft: > 45 daN	EN ISO 13934-1
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,20$ (E)	EN ISO 10534-2
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM
- SCS Indoor Advantage Gold

Bedömd hos Byggvarubedömningen
www.byggvarubedomningen.se



**STANDARD
100**
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100\%$

Tv - Ljusgenomsläpp

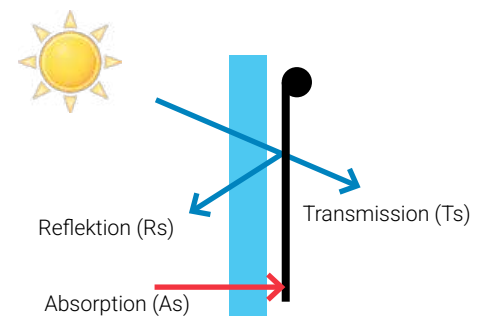
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.

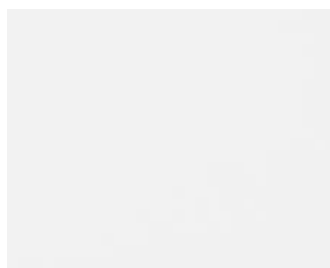


ABISKO Blackout

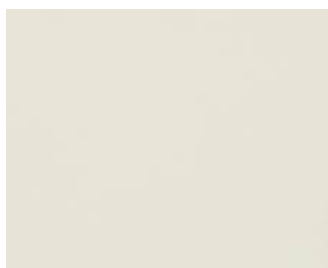
of 0%

PF

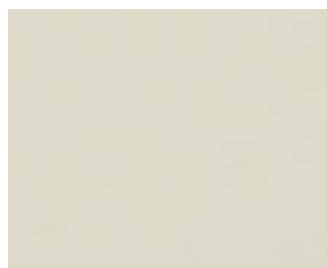
ABISKO är en kraftig och stabil mörkläggningsväv, särskilt passande till stora fönster i offentlig miljö.



210 Blackout Vit



209 Blackout Ljusbeige



208 Blackout Sand



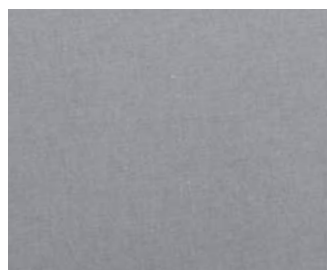
212 Blackout Mörkbeige



207 Blackout Ljusgrå



206 Blackout Silvergrå



213 Blackout Antracit



211 Blackout Svart



Vit baksida, mörkläggande

För helt korrekt färgvisning och struktur, se/beställ varuprov.

	Öppningsfaktor	Solenergi			Ljusgenomsläpp
Färg	Of %	Ts %	Rs %	As %	Tv %
210 BO Vit	0	0	68	32	0
209 BO Ljusbeige	0	0	68	32	0
208 BO Sand	0	0	70	30	0
212 BO Mörkbeige	0	0	67	33	0
207 BO Ljusgrå	0	0	69	31	0
206 BO Silvergrå	0	0	68	32	0
213 BO Antracit	0	0	67	33	0
211 BO Svart	0	0	77	23	0

Ts = Solar transmission Rs = Solar reflection As = Solar absorption Tv = Visible light transmission

Material:	100 % polyester	
Typ av väv:	Mörkläggande med vit baksida	
Öppningsfaktor, Of:	0 %	
Prisgrupp:	PF	
Vävrullens bredd:	310 cm	
Vävens tjocklek ca:	0,55 mm	EN ISO 5084
Vikt ca:	430 g/m ²	EN 12127
Brandklass:	B1 / C1 / NFPA 701	
Ljushärdighet:	7	EN ISO 105-B02
Draghållfasthet:	Varp: > 80 daN - Väft: >130 daN	EN ISO 13934-1
Ljudabsorption (ljudklass):	$\alpha_w = 0,15$ (E)	EN ISO 10534-2
Användningsområde:	Offentlig miljö	
Lämplig i fuktig miljö:	Nej	

Skötselanvisningar

Damma av med dammvippa alternativt varsam dammsugning. Använd ej rengöringsmedel.

- Oeko-Tex 100 • REACH compliant • BREEAM
- SCS Indoor Advantage Gold

Bedömd hos Byggvarubedömningen och SundaHus
www.byggvarubedomningen.se • www.sundahus.se



**STANDARD
100**
D07-0710
Hohenstein HTTI

FÖRKLARING TILL SPECIFIKATION**OF - Öppningsfaktor**

Värdet anger hur många procent av väven som faktiskt är "hål". En hög öppningsfaktor bidrar till större ljusinsläpp och genomsikt, medan en lägre faktor ger mer avskildhet. Den upplevda genomsiktigheten påverkas även till viss del av vävens färg och struktur.

Ts - Transmission Mängden solenergi (ljus och värme) som passerar genom väven. Anges i procent.

Rs - Reflektion Mängden solenergi (ljus och värme) som reflekteras bort från väven. Anges i procent.

As - Absorption Mängden solvärme som absorberas av väven. Anges i procent.

$Ts + Rs + As = 100 \%$

Tv - Ljusgenomsläpp

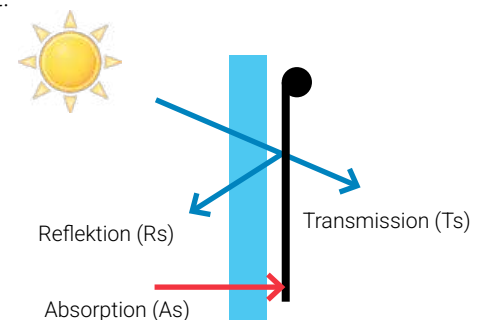
Visar hur mycket solljus som väven släpper igenom. Ett högre värde innebär mer naturligt ljus i rummet, medan ett lägre värde ger ett bättre bländskydd. Anges i procent.

Ljushärdighet

Hur motståndskraftig väven är mot blekning på en skala 1–8. Ett högt värde innebär bättre ljushärdighet.

Ljudabsorption / Ljudklass

Beskriver hur mycket ljud som materialet absorberar. Uppmätt värde kan vara mellan 0 och 1,0 α_w . Värdet bestämmer vilken ljudklass (A-E) materialet tillhör där A är högst och E är lägst med start på α_w 0,15.





PROJEKT KOLLEKTION

I vår projektkollektion har vi samlat rullgardinsvävar med specifika egenskaper som lämpar sig till invändig miljö. Kollektionen innehåller vävar som är värmereflekterande, flamskyddande, mörkläggande och ljusfiltrerande. Våra vävar håller högsta klass på kvalité och har egenskaper utvecklade för kommersiell och offentlig miljö.

Vi är stolta över vår långa erfarenhet och med en handplockad vävkollektion levererar vi solskydd för livet .

- QUALITY FOR WINDOWS helt enkelt.

projekt@markisol.se
www.markisol.se