



adeo®

KATALOG POWIERZCHNI
PROJEKCYJNYCH

ReferenceWhite	3
ReferenceGrey	5
HeliosWhite	7
AmbientGrey	9
VisionWhite	11
VisionWhitePro	13
VisionAcoustik	15
VisionMacroAcoustik	17
VisionRear DB	19
VisionRear	21
VisionFold	23
VisionFoldRear	25

	P = Przód T = Tył		Współczynnik odbicia	Kąt widzenia	Grubość materiału (mm)	Transparentność akustyczna	Wielkość otworów (mm)	Certyfikat trudnopalności	Kompatybilność Active 3D	Kompatybilność Passive 3D	Kompatybilność Passive Polarized 3D
	Projekcja										
ReferenceWhite	P		1.0	160	0.41	Nie		—	**	**	Nie
ReferenceGrey	P		0.9	150	0.39	Nie		M2	*	*	Nie
HeliosWhite	P		1.8	120	0.40	Nie		—	**	**	Nie
AmbientGrey	P		1.0	150	0.38	Nie		—	*	*	Nie
VisionWhite	P		1.2	150	0.41	Nie		M2	**	**	Nie
VisionWhitePro	P		1.2	150	0.42	Nie		M1	**	**	Nie
VisionAcoustik	P		1.0	150	0.41	Tak	0.5	M2	**	**	Nie
VisionMacroAcoustik	P		1.0	150	0.41	Tak	1.3	M2	**	**	Nie
VisionRear DB	P/T		0.8	160	0.30	Nie		M1	*	*	Nie
VisionRear	T		1.0	130	0.30	Nie		M1	*	*	Nie
VisionFold	P		2.5	130	0.25	Nie		M2	**	**	Nie
VisionFoldRear	T		2.8	140	0.30	Nie		M2	*	*	Nie

* Dobra

** Bardzo dobra

Zastosowanie:

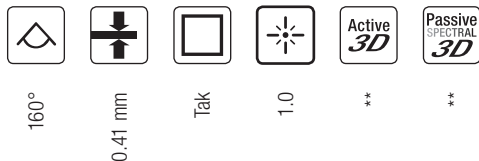
Powierzchnia w kolorze białym do projekcji przedniej.

Powierzchnia projekcyjna należąca do nowej serii Reference.

Materiał ten przeznaczony jest dla najbardziej wymagających aplikacji zarówno w instalacjach kina domowego jak i instalacjach profesjonalnych, gdzie kluczową rolę odgrywa najwyższa jakość obrazu.

Wyróżnia go brak efektów hot-spot, szeroki kąt widzenia oraz najwyższa jakość otrzymanego obrazu.

Zalecany do stosowania w kontrolowanych warunkach oświetleniowych.



Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia
(mierzony światłomierzem
współczynnik odbicia
świata odnoszący się
do testu wykonanego na
białej tablicy)



Kompatybilny
do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny
do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału

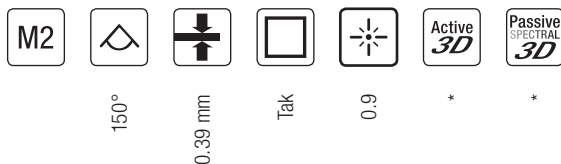
* Dobra
** Bardzo dobra

Powierzchnia ta jest również dostępna w wersji z czarnymi ramkami (ReferenceWhite BE)
Ramki wykonane są na zasadzie wysokiej jakości zgrzewu białego i czarnego PVC
Zobacz przykład

Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze szarym do projekcji przedniej.

Materiał ReferenceGrey to doskonały wybór w przypadku pomieszczeń, które nie są całkowicie zaciemnione i z jasnymi ścianami. Powierzchnia ta gwarantuje obraz wysokiej jakości, zwiększa kontrast oraz głębie czerni w matrycach LCD, DLP i D-ILA/SXRD projektorów, przy czym dokładnie zachowuje najwyższą jakość kolorów pod każdym kątem widzenia.



Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)



Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału







* Dobra
** Bardzo dobra

Powierzchnia ta jest również dostępna w wersji z czarnymi ramkami (ReferenceGrey BE)
Ramki wykonane są na zasadzie wysokiej jakości zgrzewu szarego i czarnego PCV
Zobacz przykład

Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze białym do projekcji przedniej.

Materiał o wysokim współczynniku odbicia światła przeznaczony do stosowania w naturalnych warunkach oświetlenia. Jest zbudowany z różnych warstw materiałów, gdzie każda warstwa pełni własną rolę. Materiał ten jest idealnym rozwiązaniem szczególnie w aplikacjach Active 3D i Spectral 3D, ponieważ zapewnia odpowiedni współczynnik odbicia światła w celu zrekomensowania jego strat typowych przy projekcji 3D.

					
120°	0,40 mm	Nie	1,8	**	**

Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)



Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału







* Dobra
** Bardzo dobra

Powierzchnia HeliosWhite jest dostępna tylko dla ekranów ramowych oraz ekranów elektrycznych InSuperior i OnSuperior

Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze szarym przeznaczona do projekcji przedniej.

Materiał AmbientGrey został zaprojektowany do projekcji w pomieszczeniach, które nie są całkowicie zaciemnione i z jasnymi ścianami. Powierzchnia gwarantuje najlepszą jakość wyświetlanego obrazu poprzez zwiększenie kontrastu i głębi czerni w jasnych matrycach projektorów, zachowując przy tym najwyższą jakość kolorów pod każdym kątem widzenia.

					
150°	0,38 mm	Nie	1.0	*	*

Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia
(mierzony światłomierzem
współczynnik odbicia
świata odnoszący się
do testu wykonanego na
białej tablicy)



Kompatybilny
do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny
do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału

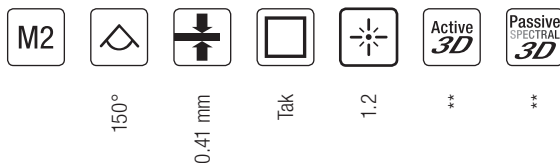
* Dobra
** Bardzo dobra

Powierzchnia AmbientGrey jest dostępna tylko dla ekranów ramowych oraz ekranów elektrycznych InSuperior i OnSuperior

Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze białym, do projekcji przedniej.

Materiał projekcyjny pozwalający uzyskać najwyższą jakość otrzymywanego obrazu wśród powierzchni projekcyjnych. Wszechstronny profil pozwala na używanie go w różnych zastosowaniach, zarówno w instalacjach profesjonalnych oraz w zestawach kina domowego. Szeroki kąt widzenia, wysoka jasność i doskonałe właściwości rozpraszania światła, brak efektów hot-spot oraz wyjątkowa jednolitość koloru sprawiły, że stała się ona powierzchnią referencyjną Adeo Screen. Powierzchnia elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji. Nie należy stosować, kiedy za ekranem znajduje się źródło światła.



Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem)
współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)



Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału

* Dobra
** Bardzo dobra

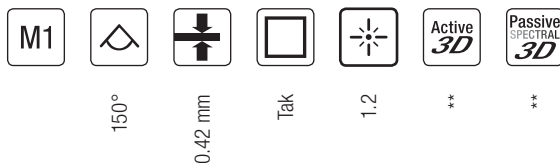
Powierzchnia ta jest również dostępna w wersji z czarnymi ramkami (VisionWhite BE)
Ramki wykonane są na zasadzie wysokiej jakości zgrzewu białego i czarnego PVC
Zobacz przykład

Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze białym, do projekcji przedniej.

Materiał projekcyjny stworzony na bazie VisionWhite, posiadający czarny spód. Czarny kolor tylnej części materiału uniemożliwia przepuszczanie światła, gwarantując wysokiej jakości obraz, w szczególności gdy za ekranem znajduje się źródło światła. Materiał przeznaczony dla ekranów małego i średniego formatu.

Powierzchnia elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji.



Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)



Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału

* Dobra
** Bardzo dobra

Powierzchnia ta jest również dostępna w wersji z czarnymi ramkami (VisionWhitePro BE)
Ramki wykonane są na zasadzie wysokiej jakości zgrzewu białego i czarnego PVC
Zobacz przykład

Zastosowanie:

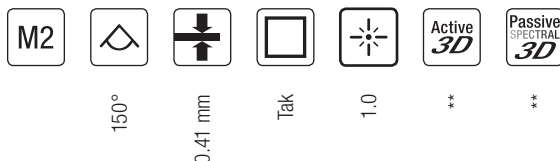
Perforowana powierzchnia w kolorze białym do projekcji przedniej.

Akustycznie transparentny materiał projekcyjny posiadający mikrootwory o średnicy 0,5 mm obecne na całej powierzchni. Dzięki temu możliwe jest umieszczenie źródła dźwięku za ekranem bez utraty jakości systemu audio, uzyskując w ten sposób doskonałe rozmieszczenie projekcji obrazu oraz rozchodzącego się dźwięku.

Powierzchnia zalecana do zastosowań w najwyższej jakości zestawach kina domowego.

VisionAcoustik zmniejsza utratę jasności charakterystycznej dla tradycyjnej powierzchni perforowanej, dzięki zastosowaniu mikroperforacji (znacznie zmniejsza średnicę otworu) i gwarantuje brak efektów hot-spot.

Powierzchnia elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji.



Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem)
współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)



Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału

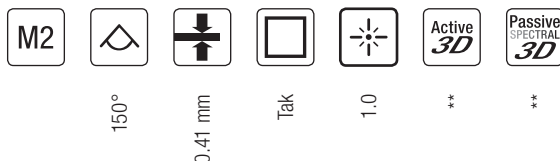
* Dobra
** Bardzo dobra

Powierzchnia ta jest również dostępna w wersji z czarnymi ramkami (VisionAcoustik BE)
Ramki wykonane są na zasadzie wysokiej jakości zgrzewu białego i czarnego PVC
Zobacz przykład

Zastosowanie:

Perforowana powierzchnia w kolorze białym do projekcji przedniej.

Akustycznie transparentny materiał projekcyjny posiadający mikrootwory o średnicy wynoszącej 1,3 mm. Dzięki temu możliwe jest umieszczenie źródła dźwięku za ekranem bez utraty jakości systemu audio, uzyskując w ten sposób doskonałe rozmieszczenie projekcji obrazu oraz rozchodzącego się dźwięku. W odróżnieniu od VisionAcoustik jest stosowana do ekranów o dużych rozmiarach. Gwarantuje brak efektów hot-spot. Powierzchnia elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji.



Legenda



Certyfikat trudnopalności



Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)



Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D



Dostępne z czarną ramką



Kompatybilny do aplikacji Passive 3D



Kąt widzenia



Grubość materiału

* Dobra
** Bardzo dobra








Powierzchnia ta jest również dostępna w wersji z czarnymi ramkami (VisionMacroAcoustik BE)
Ramki wykonane są na zasadzie wysokiej jakości zgrzewu białego i czarnego PVC
Zobacz przykład

Zastosowanie:








Innowacyjny materiał przeznaczony do stosowania zarówno do przedniej i tylnej projekcji.

Może być wykorzystywany w specyficznych aplikacjach, które wymagają elektronicznej zmiany obrazu w osi pionowej dla uzyskania przedniej lub tylnej projekcji.

Powierzchnia projekcyjna o bardzo szerokim kącie widzenia z płaską charakterystyką widmową charakteryzująca się brakiem zmiany koloru w całym kącie widzenia. Zaprojektowana do aplikacji 4K Ultra HD, doskonale dopasowana do użytku z dzisiejszymi wysokowydajnymi projektorami oferującymi wysoką jasność projekcji.

						
	160°	0.30 mm	Nie	0.8	*	*

Legenda

	Certyfikat trudnopalności		Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)		Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D
	Dostępne z czarną ramką				Kompatybilny do aplikacji Passive 3D
	Kąt widzenia		Grubość materiału		* Dobra ** Bardzo dobra








Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze szarym do projekcji tylnej (projektor znajduje się za ekranem).








Materiał projekcyjny oferujący znakomitą jakość obrazu i szeroki kąt widzenia w sytuacji, gdy projektor jest ustawiony za ekranem. Ciemnoszary kolor powierzchni zwiększa kontrast oraz głębie czerni.

Optymalny współczynnik i kąt rozpraszania światła całkowicie eliminują efekty hot-spot.

Powierzchnia elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji.

						
	130°	0.30 mm	Nie	1.0	*	*








Legenda

	Certyfikat trudnopalności		Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)		Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D
	Dostępne z czarną ramką				Kompatybilny do aplikacji Passive 3D
	Kąt widzenia		Grubość materiału		* Dobra ** Bardzo dobra








Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze białym, do projekcji przedniej, odporna na zagniecenia.

Materiał projekcyjny, charakteryzujący się wyjątkową elastycznością, dedykowany w szczególności do ekranów ramowych Frame w zastosowaniach dla sektora usług i wypożyczeń. Sprawdza się w sytuacjach częstego montażu i demontażu ekranu, przy czym powierzchnia może pozostać złożona przez długi okres czasu niezależnie od warunków temperaturowych. Powierzchnia wyjątkowo elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji.

						
	130°	0.25 mm	Nie	2.5	**	**








Legenda

	Certyfikat trudnopalności		Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)		Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D
	Dostępne z czarną ramką				Kompatybilny do aplikacji Passive 3D
	Kąt widzenia		Grubość materiału		* Dobra ** Bardzo dobra








Zastosowanie:

Powierzchnia w kolorze szarym do projekcji tylnej, odporna na zagniecenia.

Materiał projekcyjny, charakteryzujący się wyjątkową elastycznością, dedykowany w szczególności do ekranów ramowych Frame dla sektora usług i wypożyczalni. Sprawdza się w sytuacjach częstego montażu i demontażu ekranu, przy czym powierzchnia może pozostać złożona przez długi okres czasu niezależnie od warunków temperaturowych. Powierzchnia wyjątkowo elastyczna, odporna na zagniecenia i łatwa w konserwacji.

						
	140°	0.30 mm	Nie	2.8	*	*

Legenda

	Certyfikat trudnopalności		Współczynnik odbicia (mierzony światłomierzem współczynnik odbicia światła odnoszący się do testu wykonanego na białej tablicy)		Kompatybilny do aplikacji Acitve 3D
	Dostępne z czarną ramką				Kompatybilny do aplikacji Passive 3D
	Kąt widzenia		Grubość materiału		* Dobra ** Bardzo dobra

