

# clear-PEP<sup>®</sup> und AIR-board<sup>®</sup> von neomat

Einzigartige Optik, unendliche Einsatzmöglichkeiten.  
Jetzt mit **neuen Farben!**

# clear-PEP<sup>®</sup> et AIR-board<sup>®</sup> de neomat

Optique sensationnelle, application illimitée.  
Maintenant avec **des nouvelles couleurs!**



Alles aus einer Hand | Tout d'une main



# clear-PEP®

## Produktebeschreibung:

Durch eine spezielle Klebetechnologie ist es möglich, den transluzenten, hochfesten thermoplastischen TRICore®-Wabenkern mit transparenten, transluzent farbigen oder satinierten Deckschichten zu einem Paneel mit einzigartiger Optik zu verbinden.

## Description du produit :

Une technologie de collage spéciale permet de combiner le noyau thermo-plastique translucide hautement résistant TRICore® avec des couches de recouvrement transparentes, translucides de couleur ou satinée en un panneau dont l'aspect optique est unique en son genre.

Farbe/Couleur	Formate L x B (mm)	Dicke/ Epaisseur (mm)	Brandklasse/ Classe de feu	Preis/prix Fr./m <sup>2</sup>
---------------	--------------------------	-----------------------------	-------------------------------	----------------------------------

### clear-PEP® PC

Deckblätter Polycarbonat 1 mm, nicht UV-stabil  
*couche extérieure en Polycarbonat 1 mm, non stabilisée UV*

farblos/incolore	2550 x 1050	16	B2*	230.-
	2550 x 1050	19	B2*	241.-

### clear-PEP® UV PC

Deckblätter Polycarbonat 2 mm, UV-stabil  
*couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, stabilisée UV*

farblos, UV-vergütet/  
*incolore protection UV*

3020 x 1220	19	B1*	295.-
-------------	----	-----	-------

### clear-PEP® UV PC color

Deckblätter Polycarbonat 2 mm, UV-stabil  
*couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, stabilisée UV*

orange	3020 x 1000	19	B1*	383.-
hellgrün/vert clair	3020 x 1000	19	B1*	383.-
hellblau/bleu clair	3020 x 1000	19	B1*	383.-
dunkelblau/bleu	3020 x 1000	19	B1*	383.-

### clear-PEP® UV satin

Deckblätter Acrylglas 3 mm, UV-stabil  
*couche extérieure en verre acrylique 3 mm, résistante aux UV*

opal 27014	3020 x 1000	19	B2*	434.-
grün/vert 14032	3020 x 1000	19	B2*	434.-
blau/bleu 23074	3020 x 1000	19	B2*	434.-
orange 15007	3020 x 1000	19	B2*	434.-

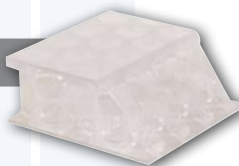
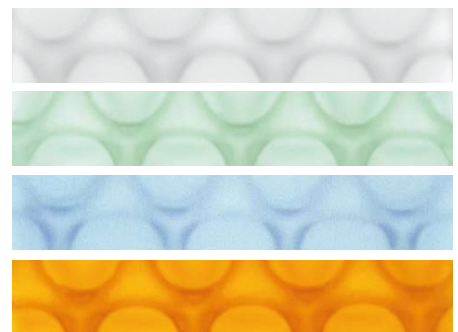
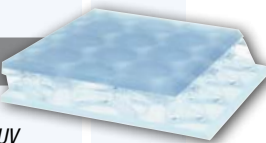
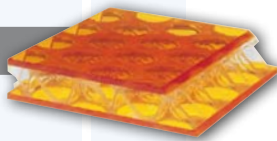
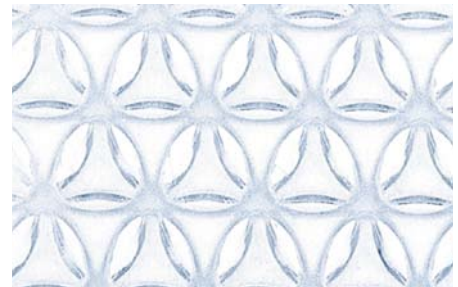
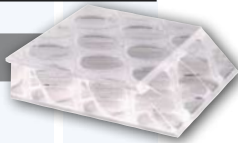
### clear-PEP® UV PC stage

Deckblätter Polycarbonat 2 mm, rutschfest  
*couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, antiglissante*

chairmat	2000 x 1000	40	B1*	370.-
----------	-------------	----	-----	-------

\* ÖNORM B3800

\* DIN 4102



Sonderformate und andere Stärken auf Anfrage  
Liefertermine und Frachtkosten auf Anfrage  
Preisänderungen vorbehalten. Alle Preise ohne MwSt.

# AIR-board®

## Produktebeschreibung:

Durch eine spezielle Klebtechnologie ist es möglich, einen bienenwaben-ähnlichen Kern mit transparenten, transluzent farbigen oder satinierten Deckschichten zu einem Paneel mit einzigartiger Optik zu verbinden.

## Description du produit :

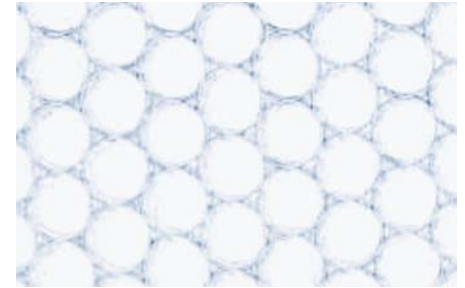
Une technologie de collage spéciale permet de combiner un noyau alvéolaire avec des couches de recouvrement transparentes, translucentes de couleur ou satinée en un panneau dont l'aspect optique est unique en son genre.

Farbe/Couleur	Formate L x B (mm)	Dicke/Epaisseur (mm)	Brandklasse/Classe de feu	Preis/prix Fr./m <sup>2</sup>
---------------	--------------------	----------------------	---------------------------	-------------------------------

### AIR-board® PC

Deckblätter Polycarbonat 1 mm, nicht UV-stabil  
*couche extérieure en Polycarbonat 1 mm, non stabilisée UV*

farblos/incolore	2550 x 1050	12	B1*	150.-
	2550 x 1050	16	B1*	167.-
	2550 x 1050	19	B1*	193.-



### AIR-board® UV PC

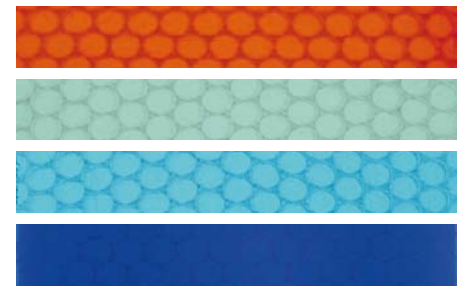
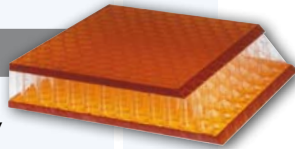
Deckblätter Polycarbonat 2 mm, UV-stabil  
*couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, stabilisée UV*

farblos, UV-vergütet/ <i>incolore protection UV</i>	3020 x 1220	19	B1**	255.-
--	-------------	----	------	-------

### AIR-board® UV PC color

Deckblätter Polycarbonat 2 mm, UV-stabil  
*couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, stabilisée UV*

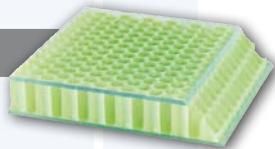
orange	3020 x 1000	19	B1*	288.-
hellgrün/vert clair	3020 x 1000	19	B1*	288.-
hellblau/bleu clair	3020 x 1000	19	B1*	288.-
dunkelblau/bleu	3020 x 1000	19	B1*	288.-



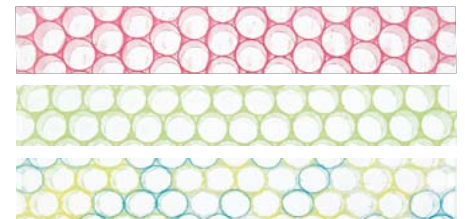
### color AIR-board® UV PC «New Core»

Deckblätter Polycarbonat 2 mm, UV-stabil,  
Kern farbig / *couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, stabilisée UV, matériel intérieur en couleur*

pink/rose	3020 x 1000	19	B1*	288.-
green/vert	3020 x 1000	19	B1*	288.-
yelblue/jaunebleu	3020 x 1000	19	B1*	288.-



Neu



### metal AIR-board® UV PC

Deckblätter Polycarbonat 2 mm, UV-stabil,  
Kern Alu / *couche extérieure en Polycarbonat 2 mm, stabilisée UV, matériel intérieur en Alu*

alu-translucent	3020 x 1220	19	B1*	288.-
-----------------	-------------	----	-----	-------



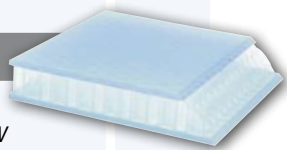
Neu



### AIR-board® UV satin

Deckblätter Acrylglas 3 mm, UV-stabil  
*couche extérieure en verre acrylique 3 mm, stabilisée UV*

opal 27014	3020 x 1000	19	B2*	333.-
grün/vert 14032	3020 x 1000	19	B2*	333.-
blau/bleu 23074	3020 x 1000	19	B2*	333.-
orange 15007	3020 x 1000	19	B2*	333.-



\* ÖNORM B3800

\* DIN 4102

Formats spécifiques et autres épaisseurs sur demande

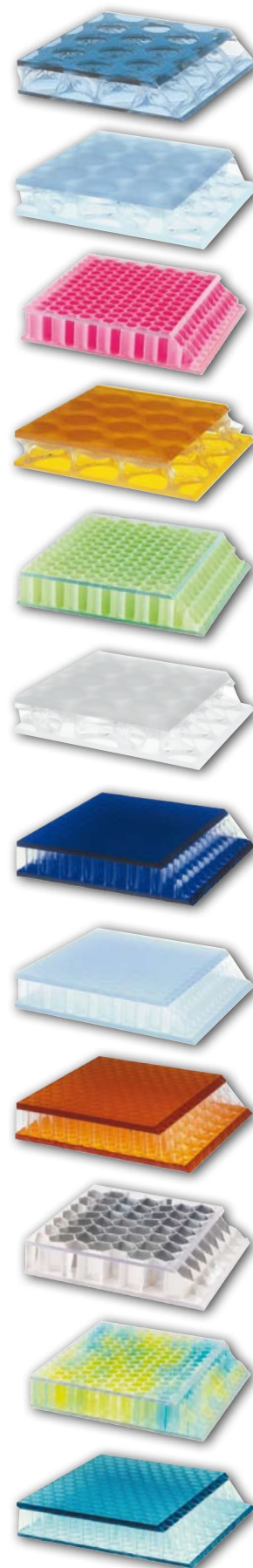
Délais de livraison et fret sur demande

Tous droits réservés de modification des prix. Tous les prix sans TVA.

# clear-PEP® und AIR-board®

## Technische Daten/Caractéristiques techniques

Stärke (mm)	Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Wärmedämmung U-Wert (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmmass Rw (dB)	Biege-E-Modul (N/mm <sup>2</sup> )	Bruchfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> ) *	Biegesteifigkeit (Nm <sup>2</sup> /m)
<b>clear-PEP® PC</b>						
16	6,1	3,2	22	860	20	294
19	6,1	2,9	22	720	17	412
25	6,1	2,5	22	560	14	729
30	7,3	2,2	23	450	11	1013
40	8,5	1,8	24	370	8	1973
50	8,5	1,5	24	260	5	2708
80	8,5	1,0	24	110	1	4693
<b>clear-PEP® UV PC und clear-PEP UV PC color</b>						
16	8,5	3,3	24	1400	33	478
19	8,5	2,9	24	1120	28	747
25	8,5	2,5	24	950	23	1237
30	9,7	2,2	25	750	20	1688
40	9,7	1,8	26	550	11	2933
50	10,9	1,5	26	390	5	4063
80	10,9	1,1	26	140	1	5973
<b>clear-PEP® UV satin</b>						
19	12,0	3,0	26	1450	65	829
25	12,0	2,6	26	1150	28	1497
30	12,0	2,3	26	800	22	1800
40	13,2	1,9	27	600	13	3200
50	13,2	1,6	27	420	8	4375
80	13,2	1,1	27	150	4	6400
<b>AIR-board® PC</b>						
12	3,1	2,9	19	1000	7	144
16	3,4	2,5	19	780	6	266
19	3,6	2,2	19	670	5	383
25	4,0	1,8	19	510	4	664
30	4,4	1,6	20	430	3	968
40	5,1	1,3	20	330	2	1760
50	5,8	1,0	20	260	2	2708
<b>AIR-board® UV PC und AIR-board UV PC color und color AIR-board UV PC «New Core»</b>						
16	5,6	2,6	21	1300	5	444
19	5,9	2,2	21	1100	4	733
25	6,3	1,9	21	890	4	1159
30	6,6	1,6	22	750	3	1688
40	7,3	1,3	22	560	2	2987
50	8,0	1,1	22	450	2	4688
80	10,1	0,7	23	260	1	11093
<b>metal AIR-board® UV PC</b>						
16	5,3	5,2	20	780	6	266
19	5,4	5,2	20	670	5	383
25	5,6	5,1	20	510	4	664
30	5,8	5,1	22	430	3	968
40	6,2	5,0	23	330	2	1760
50	6,6	4,9	23	260	2	2708
80	7,8	4,6	24	120	1	5120
<b>AIR-board® UV satin</b>						
19	8,0	2,4	23	1250	5	714
25	8,4	2,0	23	900	3	1172
30	8,8	1,7	23	760	3	1710
40	9,5	1,3	24	570	2	3040
50	10,2	1,1	24	460	2	4792
80	12,3	0,7	25	270	1	11520
<b>clear-PEP® UV PC stage</b>						
			<b>Druckfestigkeit (N/mm<sup>2</sup>)</b>			
30	9,7	2,2	3,0	810	4	1823
40	10,9	1,8	2,8	590	3	3147
50	10,9	1,5	1,0	440	3	4583



\*Bruchwerte ermittelt im Dreipunktbiegeversuch in Anlehnung an ISO 178: Probenbreite 80 mm / Auflagerabstand 250 mm.

\*Valeur de rupture déterminée en essai de flexion à 3 points conformément à ISO 178 : largeur d'échantillon 80 mm / Ecartement d'appui 250 mm.



Ladenbau; Decke/*Aménagement de magasin ; plafond*



Hinterleuchtete Barverkleidung/*revêtement à éclairage indirect d'un bar*



Barverkleidung gebogen/*revêtement cintré d'un bar*



Praxiseinrichtung; Rauntrennwände/*Aménagement de cabinet médical; séparation intérieure*



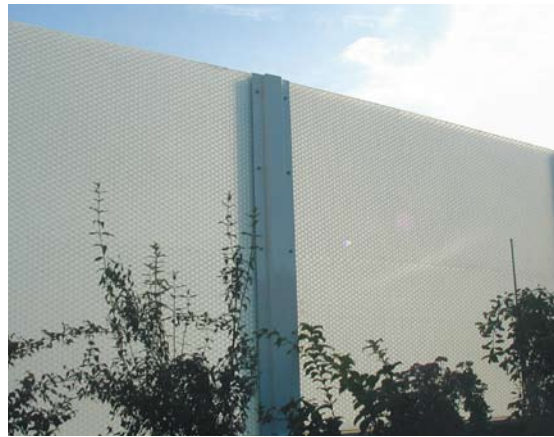
Museumseinrichtung; hinterleuchtete Wandverkleidung/*Aménagement de musée à éclairage indirect*



Badzimmer/*Salle de bain*



Bar; Wände und Böden/*Bar; murs/parois et sols*



Sichtschutzwände/*Ecrans visuels*

12.07 www.werbetaem.ch | Alle Bilder auf dieser Seite ©interlux.ch



Möbel; Rollcontainer/*Meubles; Container sur roulettes*



Vordächer/*Auvents*



Aussenverkleidung; Waschstrasse/  
*Revêtement de façade; lavage automatique de voitures*



Innenausbau/*Aménagement intérieur*

neomat

Alles aus einer Hand | Tout d'une main

neomat AG | 6215 Beromünster | Tel. 041 932 41 41 | Fax 041 932 41 32 | E-Mail [info@neomat.ch](mailto:info@neomat.ch) | [www.neomat.ch](http://www.neomat.ch)