

SILENTEC
by BWF Group

colorPAD®

Listen to the Silence.



colorPAD® von BWF Feltec

colorPAD® by BWF Feltec

Schall- und schadstoffabsorbierende Akustikpaneele
Sound- and pollutant absorbing acoustic panels

WENIG LÄRM – VIELE VORTEILE

- o hohe Schallabsorption
- o Produktivitätssteigerung durch ruhiges Arbeitsumfeld
- o Schadstoffabbau (Formaldehyd)
- o lösungsmittelfrei produziert
- o rundum verschweißter Akustikkern
- o unverwechselbarer Look durch außergewöhnliche 3D-Optik
- o Farb- und Designvielfalt
- o flexible Positionierung
- o angenehme Haptik
- o pinnbar

LESS NOISE – MORE BENEFIT

- o high sound absorption
- o increased productivity resulting from a pleasant working atmosphere
- o pollutant degradation (formaldehyde)
- o free of solvents
- o All-round heat-sealed acoustic core
- o unique look due to remarkable 3D effect
- o large variety of colours and designs
- o flexible positioning
- o agreeable feel
- o pinnable

WARUM DAS colorPAD® UND STRAHLENDE KINDERAUGEN UNTRENNBAR ZUSAMMEN GEHÖREN

In puncto Schadstoffabsorbierung ist das **colorPAD®** einzigartig. Verantwortlich dafür ist der von uns verarbeitete hochwertige Wollfilz. Wie effektiv die Wirkung von Wollfilzen wirklich ist, hat sich in einem Kindergarten in Langenfeld bei Köln gezeigt. Dort belastete Formaldehyd aus den Wänden die Raumluft so stark, dass dem Gebäude eigentlich schon der Abriss drohte. Dass die Kinder hier mittlerweile wieder spielen können, ist dem Einbau eines Wollvlieses zu verdanken. Dieses schluckt förmlich die schädlichen Chemikalien und sorgt dadurch für ein angenehmes und gesundes Raumklima.



WHY THE colorPAD® AND SHINY CHILDREN'S EYES BELONG INSEPARABLY TOGETHER

Where pollutant absorption is concerned the **colorPAD®** is unique. Responsible for this is the processed high-grade wool felt. Just how effective wool felts are was demonstrated in a kindergarten in Langenfeld near Cologne. Over there the ambient air was contaminated with formaldehyde from the walls to such a degree, that demolition of the building seemed imminent. It is only thanks to the installation of wool felt that the children can play here once again. It literally swallows the harmful chemicals, thereby providing a pleasant and healthy room climate.

**COLOR
PAD**
■ ■ ■ ■ ■

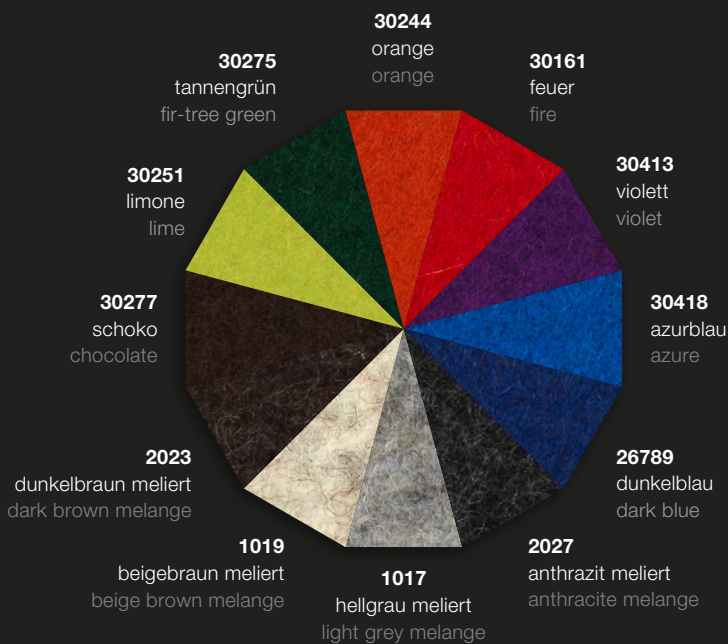
Entdecken Sie die Möglichkeiten. Discover your possibilities.

Vielfältige Gestaltungsvarianten und einfache Montage
Diverse design variants and easy construction

Das **colorPAD®** sorgt für optimale Akustik im Raum. Mit dem innovativen **colorPAD®** kehrt Ruhe ein, und das im Großraumbüro genauso, wie im Hotel, im Restaurant oder Zuhause.

The **colorPAD®** achieves optimal acoustics. With the innovative **colorPAD®** things quieten down, in the open-plan office as well as in the hotel, the restaurant or at home.

FARBEN COLOURS



DESIGNS DESIGNS

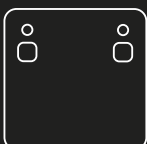


MADE IN GERMANY



Flammschutz nach
DIN EN 13501
Flame protection according to
DIN EN 13501

BEFESTIGUNG ATTACHMENT



Klassisch mit Ösen und Haken
für Decke oder Wand

Classic with eyelets and hooks
for ceiling and wall



Komfortabel mit verdeckten
Magneten im Paneel

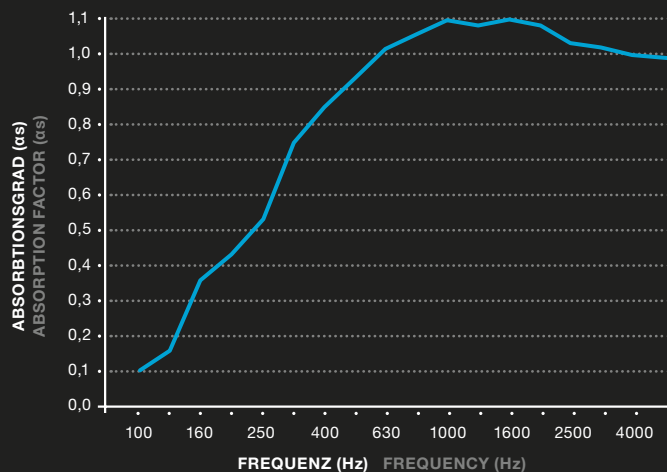
Convenient with hidden magnets
in the panel

Technische Daten Technical Data

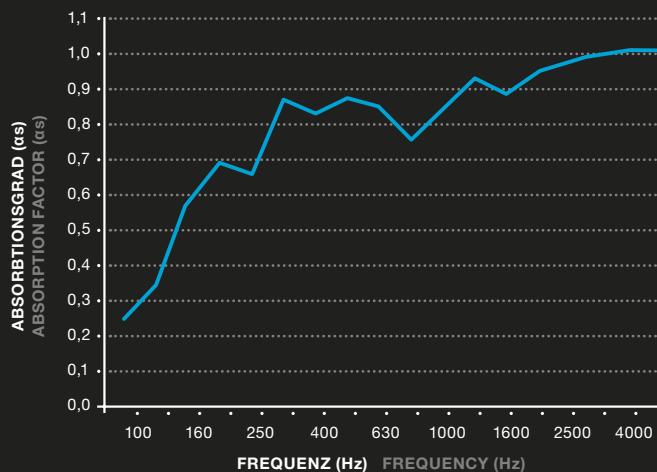
Maße und Gewichte
Sizes and Weights

WANDPANEEL / DECKENSEGEL WALLPANEL / CEILINGPANEL		DECKENPANEEL (für T24 Profil) CEILINGPANEL (for T24 profile)		WANDPANEEL MIT ALURAHMEN WALLPANEL WITH ALUMINIUMFRAME	
mm	kg	mm	kg	mm	kg
604 x 604 x 32	0,9	620 x 620 x 17	0,6	600 x 600 x 60	2,9
604 x 604 x 47	1,3	620 x 620 x 32	1,0	1200 x 600 x 60	4,9
1204 x 604 x 32	1,9	1220 x 620 x 32	1,9	-	-
1204 x 604 x 47	2,6	-	-	-	-

AKUSTIKWANDPANEELE 47 MM ACOUSTIC WALL PANELS 47 MM



AKUSTIKDECKENPANEELE 32 MM ACOUSTIC CEILING PANELS 32 MM



Mit dem colorPAD® optimale Akustikwerte erreichen –
Testen Sie unseren Raumakustik-Rechner!



Achieve optimal acoustics with colorPAD® –
Check out our room acoustics calculator!

BWF Tec GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 20
89362 Offingen
Germany
T +49 8224 71-0
F +49 8224 71-2852
info@bwf-feltec.com

www.bwf-feltec.com