

# DECOCHOC STARO

Die Wandschutzplatte ohne PVC

gerflor.de



# DECOCHOC STARO

DECOCHOC STARO, der neue durchgefärbte SPM-Wandschutz mit fein strukturierter Oberfläche eignet sich für Bereiche mit hohem Infektionsrisiko. Die antibakteriellen Wandschutzpaneele sind resistent gegen chemische Stoffe\* und garantieren vollständige Wasserdichtigkeit.

Gerflor bietet mit SPM DECOCHOC STARO eine auf den Leib geschneiderte Lösung für die Bedürfnisse des Gesundheits-, - und Bildungswesens. Ein entscheidender Punkt dabei ist, dass diese Innovation die strengen Anforderungen der **Brandklasse B-s1, d0** erfüllt. Im Brandfall werden keine giftigen Stoffe oder brennenden Partikel freigesetzt. Die Platte und der Klebstoff sind im Verbund gemäß des Brandschutzzertifikats getestet.

Das Produkt ist zu 100 % recycelbar und in Kombination mit seiner langen Lebensdauer besonders umweltfreundlich und nachhaltig.

Die Kollektion besteht aus neun modernen Uni-Farbtönen, weitere Farben sind auf Anfrage erhältlich.

\*beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung.



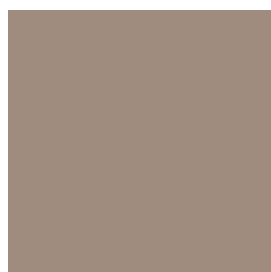
0001 Chalk



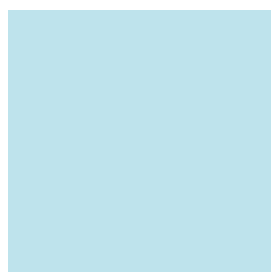
0006 Ivory



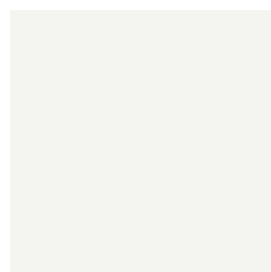
0007 Wicker



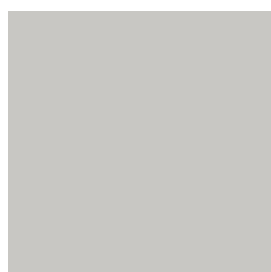
0009 Sienna



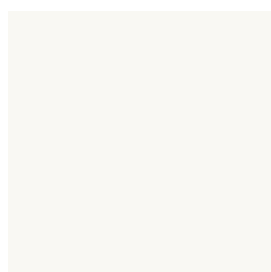
0016 Glacier



0031 Alum



0032 Flint



1102 Spume



0013 Greige





DECOCHOC STARO wird aus Starolene (PETG- Thermoplast) hergestellt und ist zu 100 % REACH konform.

Der besonders niedrige Emissionsgrad von flüchtigen Bestandteilen in die Innenraumluft wurde nach ISO 16000 geprüft und liegt unter  $15\mu\text{g}/\text{m}^3$  (TVOC, 28 Tage). Das Produkt ist zu 100 % recycelbar.

Durch die hohe mechanische Beanspruchbarkeit ist DECOCHOC STARO der optimale Wandschutz in Schulen, Krankenhäusern, Alten- und Pflegeheimen oder Laboratorien. Ein weiterer positiver Faktor sind die zahlreichen Bearbeitungsmöglichkeiten: DECOCHOC STARO lässt sich leicht zuschneiden sowie thermisch problemlos formen und anpassen.

DECOCHOC STARO ist eine Alternative ohne PVC. Die komplette Produktpalette mit einer modernen Farbpalette und einem großen Einsatzbereich für ihre Gestaltungsfreiheit finden sie auf unserer Website: [www.gerflor.de](http://www.gerflor.de)

- Plattenstärke: 1,5 mm
- Abmessung: 3000 x 1250 x 1,5 mm
- Individueller Zuschnitt
- 90° - 170° Formteile erhältlich
- Sonderanfertigungen möglich

- Schwer entflammbar
- Antibakteriell
- Chemikalienresistent
- Hohe Schlagzähigkeit
- Neun Farben
- PVC frei
- Recycelbar
- Kratzfest
- Wasserfest
- Einfache Bearbeitung

## DECOCHOC STARO

**BESCHREIBUNG**

Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	1,5 +/- 0,15
Dichte		g/cm <sup>3</sup>	1,27
Rockwell Härte	ASTM D785	Skala R	105
Gewicht	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	1900 +/-200
Plattenbreite	EN ISO 24341	mm	1250
Plattenlänge	EN ISO 24341	mm	3000
Oberfläche			strukturiert

**KLASSIFIZIERUNG**

Brandschutzverhalten	EN 13501-1	Klasse	B-s1,d0
	NFP 92 – 507	Klasse	M1

**TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

Chemikalienbeständigkeit (1)	EN ISO 26987		OK
Chemikalienbeständigkeit (1)	ASTM D543		ausgezeichnet
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien	ASTM D1308		ausgezeichnet
Wärmeleitfähigkeit	EN 12534	W/(m K)	0,2
Migration von Schwermetallen	EN12149-A		<2
Vinylchlorid	EN12149-B		nicht nachweisbar
Formaldehyd	EN12149-C		nicht nachweisbar
Durchstoßverhalten	EN ISO 6603-1	J	> 15
Charpy-Schlagzähigkeit	ISO 179-1	KJ/m <sup>2</sup>	> 30
Nahtfestigkeit mit Gerflor Vinyl Bodenbelag (Verschleißschicht > 0,5mm)	EN 684	DaN/5cm	Keine thermische Verschweißung

**UMWELT / INNENRAUMLUFTQUALITÄT**

TVOC Emission (28 Tage)	EN 16000-6	µg/m <sup>3</sup>	< 15
-------------------------	------------	-------------------	------

(1) Tabelle „Flecken- und Markierungsbeständigkeit“ auf Anfrage erhältlich

**Gerflor Mipolam GmbH**  
Mülheimer Straße 27  
53840 Troisdorf  
Tel.: 02241 2530-0  
gerflor.de



**Spm**  
wall protection