

## Karta Techniczna Wyrobu Element dekoracyjny CELL – panel ścienny

KTW/F/14/2023  
Data aktualizacji: 23.04.2025  
Opracował: Specjalista ds. wdrożeń produktów

<b>Ogólna charakterystyka wyrobów</b>	Elementy dekoracyjne CELL są wyrobami wykonanymi z surowców poliestrowych. Składają się z samego podkładu (tzw.: „CORE”) lub podkładu i kolorowej warstwy wierzchniej. Występują w kilku rozmiarach oraz kilkudziesięciu wariantach kolorystycznych.
<b>Wymiary</b>	Dostępne wymiary paneli ściennych CELL: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Panel CEW-1 o wymiarach 400x400mm i wadze produktu 0,2kg ± 10%</li> <li>2. Panel CEW-2 o wymiarach 800x400mm i wadze produktu 0,44kg ± 10%</li> <li>3. Panel CEW-4 o wymiarach 1600x400mm i wadze produktu 0,88kg ± 10%</li> <li>4. Panel CEW-4K o wymiarach 800x800mm i wadze produktu 0,88kg ± 10%</li> <li>5. Panel CEW-8 o wymiarach 1600x800mm i wadze produktu 1,76kg ± 10%</li> <li>6. Panel CEW-L-8 o wymiarach 1600x800mm i wadze produktu 1,76kg ± 10%</li> </ol> Tolerancja dla wymiarów wynosi ± 2mm
<b>Skład materiałowy</b>	> 95% Poliester, „CORE” jest to rPET w 50% pochodzący z recyklingu
<b>Przeznaczenie i zakres stosowania</b>	Elementy dekoracyjne „CELL – panele ścienne” przeznaczone są do montażu ściennego wewnątrz budynków. Mogą być montowane pojedynczo lub łączone ze sobą.
<b>Rodzaj wykończenia</b>	Włóknina rPET Włóknina TEXFEL
<b>Kolor wykończenia</b>	Zgodny z wzornikiem. Dopuszcza się występowanie różnic między odcieniami poszczególnych partii produkcyjnych, w stosunku do próbek prezentowanych we wzornikach.
<b>Sposób pakowania</b>	Panele pakowane w kartonowe opakowania jednostkowe, a następnie w kartony zbiorcze.
<b>Przechowywanie i transport</b>	Panele przechowywać w oryginalnych opakowaniach składowanych pod zadaszeniem, w suchym miejscu. Po wyjęciu z kartonu, panele przechowywać w pozycji poziomej, wierzchnią warstwą w górę, nie wywierając na ich powierzchnię nacisku. Transportować w temperaturze 10÷35°C.
<b>Wskazówki montażowe</b>	Do montażu elementów dekoracyjnych na ścianie zaleca się użycie kleju TITAN® SUPER. Aby zamocować wyroby na ścianie w pierwszej kolejności należy: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zaplanować ich ułożenie.</li> <li>2. Odpowiednio przygotować podłoże (oczyścić z kurzu, pyłu, tłuszczu, usunąć luźne powłoki itp.)</li> <li>3. Na tylnej ścianie elementu dekoracyjnego nanieść klej wzdłuż jego krawędzi.</li> <li>4. Przy użyciu szpachelki skierowanej pionowo do powierzchni panelu, wetrzeć klej w strukturę włókien.</li> <li>5. Na tak zagruntowaną powierzchnię nałożyć kolejną warstwę kleju wzdłuż jego krawędzi.</li> <li>6. Przykleić go do ściany i docisnąć. Podczas montażu kilku elementów obok siebie należy kontrolować ewentualne powstawanie szczelin i odpowiednio je korygować zanim klej osiągnie pełne utwardzenie.</li> </ol>
<b>Bezpieczeństwo</b>	Produkt nie jest zabawką i powinien być montowany przez osoby dorosłe lub niepełnoletnie pod nadzorem. Użytkowanie produktu przez dzieci oraz osoby podatne na zagrożenia poza opisanym przeznaczeniem może zagrazić zdrowiu lub życiu tych osób i za takie działanie wyłączną odpowiedzialność ponosi opiekun lub rodzic dziecka. Podczas montażu i użytkowania należy przestrzegać ogólnych zasad BHP.
<b>Warunki użytkowania</b>	Panele użytkować zgodnie z przeznaczeniem w temperaturze 15÷28°C i wilgotności względnej powietrza 40÷60%. Nie stosować w miejscach narażonych na występowanie wysokich temperatur oraz ognia.
<b>Oddziaływanie wyrobu na inne produkty</b>	Nie dotyczy
<b>Oddziaływanie innych produktów na wyrób</b>	Nie dotyczy

*Niniejsza karta techniczna wyrobu zastępuje wersje wcześniejsze*

## Technical Data Sheet of the CELL decorative element - wall panel

KTW/F/14/2023

Update date: 23.04.2025

Prepared by: Product Implementation Specialist

<b>General characteristics of products</b>	CELL decorative elements are products made of polyester raw materials. They consist of a base layer (so-called "CORE" ) or a base layer and a colored top layer. They come in several sizes and dozens of color variants.
<b>Dimensions</b>	Available dimensions of CELL wall panels: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. CEW-1 panel with dimensions of 400x400mm and product weight of 0.2kg ± 10%</li> <li>2. CEW-2 panel with dimensions of 800x400mm and product weight of 0.44kg ± 10%</li> <li>3. CEW-4 panel with dimensions of 1600x400mm and product weight of 0.88kg ± 10%</li> <li>4. CEW-4K panel with dimensions of 800x800mm and product weight of 0.88kg ± 10%</li> <li>5. CEW-8 panel with dimensions of 1600x800mm and product weight of 1.76kg ± 10%</li> <li>6. CEW-L-8 panel with dimensions of 1600x800mm and product weight of 1.76kg ± 10%</li> </ol> The tolerance for dimensions is ± 2mm
<b>Material composition</b>	> 95% Polyester , "CORE" is 50% recycled rPET
<b>Purpose and scope of application</b>	Decorative elements "CELL - wall panels" are designed for wall mounting inside buildings. They can be mounted individually or connected together.
<b>Type of finish</b>	rPET nonwoven fabric TEXFEL nonwoven fabric
<b>Finish Color</b>	Consistent with the sample. Differences in shades of individual production batches may occur compared to the samples presented in the sample books.
<b>Packaging method</b>	The panels are packed in individual cardboard packages and then in collective cardboard boxes.
<b>Storage and transportation</b>	Store the panels in their original packaging under a roof, in a dry place. After removing them from the box, store the panels horizontally, with the top layer up, without exerting pressure on their surface. Transport at a temperature of 10÷35°C.
<b>Assembly instructions</b>	For mounting decorative elements on the wall, it is recommended to use TITAN® SUPER glue. To mount the products on the wall, first you need to: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plan their arrangement.</li> <li>2. Prepare the surface appropriately (clean from dust, dirt, grease, remove loose coatings, etc.)</li> <li>3. On the back wall of the decorative element, apply glue along its edges.</li> <li>4. Using a spatula held vertically against the panel surface, rub the adhesive into the fiber structure.</li> <li>5. On the primed surface, apply another layer of glue along its edges.</li> <li>6. Stick it to the wall and press it. When installing several elements next to each other, check for any gaps and correct them accordingly before the glue is fully cured.</li> </ol>
<b>Security</b>	The product is not a toy and should be assembled by adults or minors under supervision. Use of the product by children and vulnerable people outside the described purpose may endanger the health or life of these people and the child's guardian or parent is solely responsible for such action. General health and safety rules must be followed during assembly and use.
<b>Terms of Use</b>	Use the panels as intended at a temperature of 15÷28°C and relative air humidity of 40÷60%. Do not use in places exposed to high temperatures or fire.
<b>Impact of the product on other products</b>	Not applicable
<b>Impact of other products on the product</b>	Not applicable

*This product data sheet replaces previous versions.*

## Technisches Datenblatt des CELL-Dekorelements - Akustische Wandabsorber

KTW/F/14/2023  
Aktualisierungsdatum: 23.04.2025  
Erstellt von: Produktimplementierungsspezialist

<b>Allgemeine Eigenschaften der Produkte</b>	CELL-Dekorationselemente sind Produkte aus Polyesterrohstoffen. Sie bestehen aus einer Grundschicht (dem sogenannten „CORE“) oder einer Grundschicht und einer farbigen Deckschicht. Sie sind in verschiedenen Größen und Dutzenden von Farbvarianten erhältlich.
<b>Maße</b>	Verfügbare Abmessungen der Akustische Wandabsorber CELL: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. CEW-1-Platte mit den Abmessungen 400 x 400 mm und einem Produktgewicht von 0,2 kg ± 10 %</li> <li>2. CEW-2-Panel mit den Abmessungen 800 x 400 mm und einem Produktgewicht von 0,44 kg ± 10 %</li> <li>3. CEW-4-Panel mit den Abmessungen 1600 x 400 mm und einem Produktgewicht von 0,88 kg ± 10 %</li> <li>4. CEW-4K-Panel mit den Abmessungen 800 x 800 mm und einem Produktgewicht von 0,88 kg ± 10 %</li> <li>5. CEW-8-Panel mit den Abmessungen 1600 x 800 mm und einem Produktgewicht von 1,76 kg ± 10 %</li> <li>6. CEW-L-8-Panel mit den Abmessungen 1600 x 800 mm und einem Produktgewicht von 1,76 kg ± 10 %</li> </ol> Die Maßtoleranz beträgt ± 2mm
<b>Materialzusammensetzung</b>	> 95 % Polyester, „CORE“ besteht zu 50 % aus recyceltem rPET
<b>Zweck und Geltungsbereich</b>	Die dekorativen Elemente „Akustische Wandabsorber CELL“ sind für die Wandmontage im Innenbereich konzipiert. Sie können einzeln oder miteinander verbunden montiert werden.
<b>Art der Ausführung</b>	rPET-Vliesstoff TEXFEL Vliesstoff
<b>Endfarbe</b>	Entspricht der Probe. Es können Farbabweichungen einzelner Produktionschargen gegenüber den in den Musterbüchern dargestellten Mustern auftreten.
<b>Verpackungsmethode</b>	Die Platten werden zunächst in einzelne Kartonpakete und anschließend in Sammelkartons verpackt.
<b>Lagerung und Transport</b>	Lagern Sie die Platten in der Originalverpackung unter Dach an einem trockenen Ort. Nach der Entnahme aus dem Karton lagern Sie die Platten horizontal mit der oberen Schicht nach oben, ohne Druck auf die Oberfläche auszuüben. Transport bei einer Temperatur von 10–35 °C.
<b>Montageanleitung</b>	Zur Befestigung dekorativer Elemente an der Wand empfiehlt sich die Verwendung von TITAN® SUPER Kleber. Um die Produkte an der Wand zu montieren, müssen Sie zunächst: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Planen Sie deren Anordnung.</li> <li>2. Untergrund entsprechend vorbereiten (Staub, Schmutz, Fett entfernen, lose Beschichtungen entfernen etc.)</li> <li>3. Tragen Sie auf der Rückwand des Dekorationselements entlang der Kanten Klebstoff auf.</li> <li>4. Mit einem Spachtel senkrecht auf die Plattenoberfläche halten und den Klebstoff in die Faserstruktur einreiben.</li> <li>5. Tragen Sie auf die grundierte Oberfläche entlang der Ränder eine weitere Schicht Klebstoff auf.</li> <li>6. Kleben Sie es an die Wand und drücken Sie es fest an. Achten Sie bei der Montage mehrerer Elemente nebeneinander auf eventuelle Zwischenräume und korrigieren Sie diese gegebenenfalls, bevor der Kleber vollständig ausgehärtet ist.</li> </ol>
<b>Sicherheit</b>	Das Produkt ist kein Spielzeug und sollte von Erwachsenen oder Minderjährigen unter Aufsicht zusammengebaut werden. Die Verwendung des Produkts durch Kinder und schutzbedürftige Personen außerhalb des beschriebenen Zwecks kann die Gesundheit oder das Leben dieser Personen gefährden. Für solche Handlungen ist ausschließlich der Erziehungsberechtigte oder Elternteil des Kindes verantwortlich. Bei der Montage und Verwendung sind die allgemeinen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften zu beachten.
<b>Nutzungsbedingungen</b>	Verwenden Sie die Paneele bestimmungsgemäß bei einer Temperatur von 15÷28°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40÷60 %. Nicht an Orten verwenden, die hohen Temperaturen oder Feuer ausgesetzt sind.
<b>Auswirkungen des Produkts auf andere Produkte</b>	Nicht zutreffend
<b>Einfluss anderer Produkte auf das Produkt</b>	Nicht zutreffend

Dieses Produktdatenblatt ersetzt frühere Versionen.