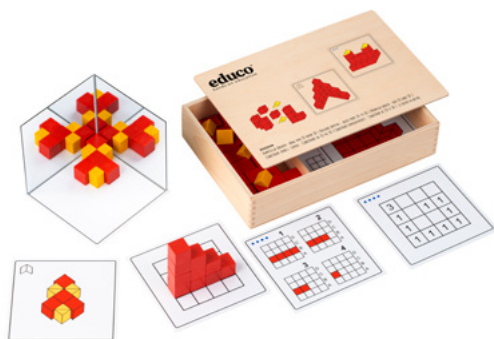


Helpt  
speels  
vooruit



- 
 Rekenen > Ruimtelijke oriëntatie  
**BOUWERK.**  
 Ruimtelijk bouwen
- 
 Mathematics > Spatial Awareness  
**BOUWERK.**  
 Building spatial
- 
 Mathematik > Räumliche Orientierung  
**BOUWERK.**  
 Räumlich bauen
- 
 Mathématique > Orientation spatiale  
**BOUWERK.**  
 Construire dans l'espace





Rekenen > Ruimtelijke oriëntatie

## BOUWWERK. Ruimtelijk bouwen

Stap voor stap constructies creëren.  
Onderzoek perspectief, hoogte en structuren.

### Ruimtelijk bouwen bestaat uit:

- > spelkist (1x)
- > voorbeeldkaarten - dubbelzijdig (14x)
- > blanco kaarten (4x)
- > bouwblokken - gekleurd (40x)
- > spiegel (1x)
- > handleiding

### Gebruiksklaar en compleet product:

- > afmetingen: 33,5 x 22,5 x 7,0 cm
- > gemaakt van duurzaam hout

### Spiegel, stapel en balanceer in drie dimensies

Ruimtelijk bouwen maakt zichtbaar hoe constructies ontstaan door hoogte, breedte en diepte te combineren. Door vormen te spiegelen en patronen na te bouwen, ontdekken kinderen structuur en balans. Het werken met verschillende bouwtechnieken zorgt voor de ontwikkeling van ruimtelijk inzicht en het vermogen om driedimensionale constructies te analyseren en ontwerpen.

#### BOUWWERK. Grip op ruimte en structuur

*Bouwen krijgt betekenis als losse delen samen een stevig geheel vormen. Verbinden, ordenen en stapelen zorgen voor samenhang en ruimtelijk inzicht. Educo familie BOUWWERK. laat kinderen structuren verkennen, visualiseren en construeren. Zo ontwikkelen ze gevoel voor vorm en verhouding én versterken ze hun samenwerking en zelfvertrouwen.*



Mathematics > Spatial Awareness

## BOUWWERK. Building spatial

Create constructions step by step.  
Explore perspective, height, and structures.

### Building spatial includes:

- > game box (1x)
- > example cards - double-sided (14x)
- > blank cards (4x)
- > building blocks - colored (40x)
- > mirror (1x)
- > manual

### Ready-to-use and complete product:

- > dimensions: 33.5 x 22.5 x 7.0 cm (13.2 x 8.9 x 2.8 in)
- > made from sustainable wood

### Mirror, stack and balance in 3D

Building spatial reveals how structures emerge by combining height, width, and depth. By mirroring shapes and recreating patterns, children discover structure and balance. Working with different construction techniques supports the development of spatial awareness and the ability to analyze and design three-dimensional constructions.

#### BOUWWERK. Think Beyond the Objects

*Just say 'bau-verk'. In plain Dutch, it means "construction," focusing on creating and organizing structures in space. The Educo BOUWWERK. family enhances spatial awareness by guiding the visualization and construction of structures. Collaborative activities boost communication and confidence.*



Mathematik > Räumliche Orientierung

## BOUWWERK. Räumlich bauen

Schritt für Schritt Konstruktionen erstellen.  
Untersuche Perspektive, Höhe und Struktur.

### Räumlich bauen enthält:

- > Spielkiste (1x)
- > Beispielkarten - Doppelseitig (14x)
- > Blankokarten (4x)
- > Bausteine - Bunt (40x)
- > Spiegel (1x)
- > Anleitung

### Gebrauchsfertig und vollständiges Produkt:

- > Abmessungen: 33,5 x 22,5 x 7,0 cm
- > hergestellt aus nachhaltigem Holz

### Spiegeln, stapeln, balancieren in 3D

Räumlich bauen zeigt, wie Konstruktionen durch das Zusammenspiel von Höhe, Breite und Tiefe entstehen. Durch das Spiegeln von Formen und das Nachbauen von Mustern erkennen Kinder Strukturen und Gleichgewicht. Das Arbeiten mit verschiedenen Bautechniken fördert das räumliche Denken sowie die Fähigkeit, dreidimensionale Konstruktionen zu analysieren und zu entwerfen.

#### BOUWWERK. Konstruktion mit Sinn für Struktur

*Sprich es einfach aus „Bau-werk“. Auf gut Niederländisch heißt das: Bauwerk – etwas, das aus Teilen entsteht und zusammenhält. Die Familie Educo BOUWWERK. hilft Kindern, Raumstrukturen zu erkennen, zu bauen und gemeinsam zu gestalten. Dabei entwickeln sie räumliches Denken, Teamarbeit und ein sicheres Gefühl für Form und Stabilität.*



Mathématique > Orientation spatiale

## BOUWWERK. Construire dans l'espace

Créer des constructions étape par étape.  
Explore la perspective, la hauteur et les structures.

### Construire dans l'espace contient:

- > boîte de jeu (1x)
- > cartes d'exemple - recto verso (14x)
- > cartes vierges (4x)
- > blocs de construction - colorés (40x)
- > miroir (1x)
- > notice

### Prêt à l'emploi et produit complet:

- > dimensions: 33,5 x 22,5 x 7,0 cm
- > fabriqué en bois durable

### Reflète, empile et équilibre en 3D

Construire dans l'espace montre comment les constructions émergent de la combinaison de la hauteur, de la largeur et de la profondeur. En réfléchissant des formes et en reproduisant des motifs, les enfants découvrent la structure et l'équilibre. Le travail avec différentes techniques de construction favorise la perception spatiale et la capacité à analyser et concevoir des constructions en trois dimensions.

#### BOUWWERK. Construire pour mieux comprendre l'espace

*Prononce-le simplement « bou-verque ». En néerlandais, cela veut dire: une construction – faite de parties qui s'assemblent. La famille Educo BOUWWERK. invite les enfants à explorer l'espace, organiser des structures et construire ensemble. Cela développe la visualisation spatiale, renforce la coopération et la confiance en soi.*