

## Product details



**MAGNUM DuoBoard-vloerplaten bieden een stabiele basis voor het aanbrengen van zachte vloerafwerkingen als tapijt, PVC en linoleum op DBS14-, HeatBoard en DBS10-droogbouwsystemen.**

**DuoBoard-platen hebben een lage bouwhoogte, een hoge drukvastheid en werken naast stabiliserend ook egaliserend, maar zijn niet geschikt voor plaatsing op instabiele ondervloeren.**

- Geschikt voor dekvloeren en stabiele houten ondervloeren
- Speciaal geschikt voor plaatsing op droogbouw vloerverwarming
- Aanbrengen in combinatie met HeatFoil (contactgeluid-reducerende onderfolie)



MAGNUM DuoBoard bestaat uit twee lagen MDF-platen (met totale afmetingen van 1200 x 600 x 7 mm), die door middel van interactieve lijm met elkaar verbonden worden. Hierdoor ontstaat een gladde ondergrond, waar vervolgens elastische vloerafwerking als PVC, tapijt, linoleum en marmoleum overheen gelegd wordt.

DuoBoard-platen worden, afhankelijk van de toepassing, altijd gecombineerd met een zwevende onderlaag, zoals HeatFoil of de viltlaag die wordt meegeleverd met het MAGNUM HeatBoard-systeem.

Voorafgaand aan de installatie moet het product minimaal 48 uur worden bewaard bij een temperatuur van niet minder dan 18°C en een relatieve luchtvochtigheid van niet meer dan 60% in de ruimte waarin het DuoBoard-systeem zal worden gebruikt. Ook moeten de basisplaten grondig gereinigd worden van stof en vuil voor de installatie.

## Technische details

Artikelnummer: 430030  
EAN-code: 8718531999039

## Inhoud verpakking





#### 4x DuoBoard-onderplaat

- Afmetingen: 1200x600x3mm
- Materiaal: MDF
- 1 zijde met lijmlaag beschermd door schutvel

#### 4x DuoBoard-bovenplaat

- Afmetingen: 1200x600x4mm
- Materiaal: MDF

### Specificaties

Dichtheid [kg/m<sup>3</sup>]: 770

Warmtegeleidingsvermogen  $\lambda$  [W/mK]: 0,114

Warmteweerstand R [m K/W]: 0,072

Buigsterkte volgens EN 310 [kg/cm<sup>2</sup>]:  $\geq 40$

Compressive Strength (kPa) volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk: 1000

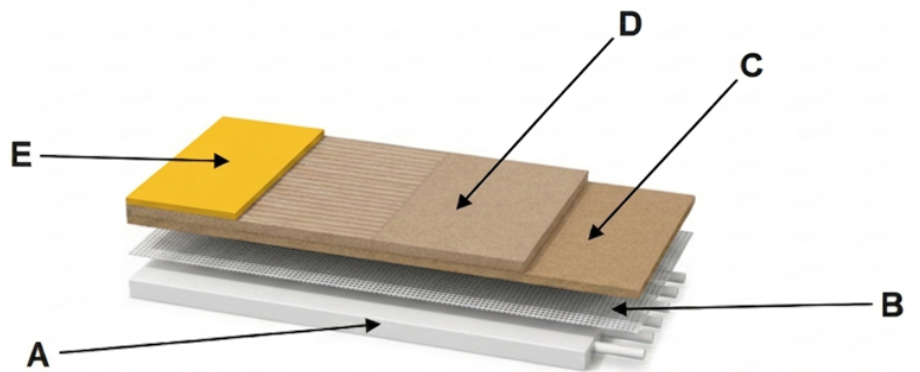
Puntbelasting volgens de norm DIN-EN-1991-1-1: Klasse E1, E2 en E3

Zwelling na 24 uur volgens EN 317 [%]:  $\leq 40$

Formaldehydegehalte E1-klasse volgens PN-EN 120 [mg/100g]: max. 8

FSC gecertificeerd: FSC C154437

### Vloeropbouw



- A.
- B.
- C.
- D.
- E.

Vloerverwarmingssysteem  
Viltlaag (geluidsreducerende onderlaag)  
DuoBoard-onderplaat  
DuoBoard-bovenplaat  
Vloerafwerking

### Video

### Downloads

Leginstructie DuoBoard