

# BOTAMENT® DE

## Dunontkoppeling

De BOTAMENT® DE dunontkoppeling wordt binnen gebruikt om de spanning tussen tegelbedekkingen en de plaatsingsondergrond te verminderen.

### Eigenschappen

- ❖ Elastische isolatielaag tussen stijve bedekkingen
- ❖ op kritische ondergronden verwerkbaar
- ❖ Voorkomt scheurvorming
- ❖ vermindert spanningen
- ❖ Snelle en eenvoudige plaatsing
- ❖ Zeer dun
- ❖ Weinig oppervlaktegewicht

### Toepassingsgebieden

Ontkoppeling van keramische en natuursteenbedekkingen op

- ❖ Beton (vooral jonge beton  $\geq 3$  maand)
- ❖ Cementen en calciumsulfaat dekvloeren
- ❖ Spaander- en OSB-platen
- ❖ Oude tegelbedekkingen
- ❖ Dekvloeren uit gietasfalt IC 10
- ❖ Magnesia dekvloeren
- ❖ Gemengde ondergronden
- ❖ Stabiele ondergronden met scheuren

### Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet zich in de volgende toestand bevinden:

- ❖ droog, zuiver en vorstvrij
- ❖ stabiel
- ❖ vrij van vet, verf, cementsluiser, scheidingsmiddelen, sinterlagen en loszittende delen
- ❖ rechthoekig en loodrecht zijn

### Ook op het volgende letten:

- ❖ Oude vloerbedekkingen en loszittende, evenals wateroplosbare bedekkingskleefresten verwijderen
- ❖ Scheuren in de ondergrond opvullen
- ❖ Oneffen en onregelmatige ondergronden nivelleren
- ❖ Bij poreuze oppervlakken of oppervlakken met veel gaten is een raapbepleistering (met bvb. BOTAMENT® M 21 Classic) noodzakelijk
- ❖ Vloeroppervlakken met vast aanhechtende, niet-wateroplosbare bedekkingskleefresten, niet-zuigende ondergronden en oude tegelbedekkingen met BOTAMENT® D 15 gronderen
- ❖ Zuigende ondergronden met BOTAMENT® D 11 behandelen

Voor vochtigheidsbevoelinge houtondergronden raden we onze gronderingen BOTAMENT® R 20 of E 120 aan.

### Technische gegevens

materiaalbasis	Sandwichstrook met vezelw apering uit polypropyleen en vlies
kleur	wit
leveringsvorm	rollen van 50 m (9 rollen/pallet)
opslag	koel en droog
dikte	0,75 mm
breedte	1,0 m
oppervlaktegewicht	235 g/m <sup>2</sup>
Temperatuurbestendigheid	- 30 °C tot + 90 °C

### Verwerking

- ❖ BOTAMENT® DE dunontkoppeling open leggen
- ❖ recht afsnijden met een tapijtmes of schaar
- ❖ lijm op de voorbereide ondergrond opkammen (tanden: 4 of 6 mm)
- ❖ BOTAMENT® DE dunontkoppeling binnen de inlegtijd van de lijm aanbrengen (met een overlapping van 4 cm of naad tegen naad met het nadien aftapen van de naadzone)
- ❖ aandrukken van de BOTAMENT® DE dunontkoppeling met een rubberen rol of strijkbord
- ❖ luchtbellen en kruisvoegen zijn te vermijden
- ❖ De lijm volledig laten uitdrogen

Het lijmen van de BOTAMENT® DE dunontkoppeling evenals het nadien plaatsen van de tegels kan gebeuren met BOTAMENT®-tegellijm. Voor de plaatsing van natuurstenen raden we MULTISTONE® of BOTAMENT® M 12 Stone aan.

Voor het lijmen van de BOTAMENT® DE dunontkoppeling op vers beton en houten ondergronden is BOTAMENT® MD 1 SPEED flexibele dichtlaag 1K geschikt.

# BOTAMENT® DE

## Dunontkoppeling

### Belangrijke richtlijnen

Dilatatievoegen uit de ondergrond dienen overgenomen te worden.

De BOTAMENT® DE dunontkoppeling moet na de plaatsing en tot de uitharding van het lijmbed tegen vocht en sterke temperatuurschommelingen beschermd worden.

Voor vochtigheidsbevoelinge ondergronden raden we BOTAMENT® AE Abdichtungs- und Entkopplungsbahn aan.

Nivelleerlagen moeten steeds onder de BOTAMENT® DE dunontkoppeling aangebracht worden.

Bij oppervlakken met een hoge mechanische belasting of die berijdbaar zijn, gelieve onze technische dienst te contacteren.

**Opmerking:** de productbeschrijving in deze technische fiche is gebaseerd op ervaring en naar goed vermogen opgesteld, ze is echter niet bindend. Het product is steeds op de desbetreffende bouwobjecten, toepassingen en de bijzondere plaatselijke vereisten af te stemmen. Dit vooropgesteld, staan wij borg voor de juistheid van deze beschrijving in het kader van onze verkoops-, leverings- en betalingsvoorwaarden.

De van de beschrijving afwijkende aanbevelingen van onze medewerkers zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk worden bevestigd. In elk geval moeten de algemene geldende regels van de techniek worden nageleefd.  
Uitgave NL 1506. Bij een nieuwe druk wordt deze uitgave ongeldig. Actuele fiches kunnen op [www.botament.com](http://www.botament.com) worden geraadpleegd.  
BOTAMENT® Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop