

# DECO STONE

## RESIWALL DECO STONE MET MINIMALE VOEGDIKTE HALVE STENEN MET MINIMALE VOEGDIKTE GELIJMD OP GEPREFABRICEEERDE BETONNEN RESIWALL

Gelijmd op de afgestreeken zijde in willekeurig verband en uitzicht verlijmd metselwerk. Horizontale of verticale georiënteerd is mogelijk. Beschikbaar in verschillende kleuren en types (zie verder).

Toepassing: decoratief binnen- en buiten metselwerk

### Uiterlijk en verbanden

De steenstrips worden willekeurig in de wand gekleefd met een verlijmd effect. Er dient rekening gehouden te worden met mogelijke toleranties in maatvoering van de gevelstenen. Steenstrips zijn natuurlijke producten gemaakt uit natuurlijke grondstoffen.

### Specificaties

- Formaten\*: N70/5, Waalvorm 50, Waalvorm 65 - dikte van de strip ± 40mm
- Oppervlaktetextuur: bezand/generfd
- Uitzicht: genuanceerd



Voor het uitmeten van de lengte- en hoogtematen worden stenen genomen uit de pakken die effectief zullen verwerkt worden. Er mag dus niet gerekend worden met de streefmaten van de technische fiches, noch met theoretische afmetingen, noch met afmetingen van geleverde monsters uit een andere partij. Het verlijmd metselwerk met minimale voegdikte wordt aangehouden hetwelk aan het gevelmetselwerk een massief en gestapeld uitzicht verleent. Bij donkere stenen wordt de lijm in de massa gekleurd om een zo homogeen mogelijk oppervlak te bekomen.

Het metselwerk is steeds visueel te beoordelen van op 3 meter afstand recht voor het paneel. Steenstrips zijn een natuurlijk product. Afwijkingen in vormgeving en maatvoering zijn eigen aan de aard van het product, en zijn dus steeds mogelijk. De minimale voegen kunnen afwijken tussen de aanliggende wandpanelen en bijgevolg niet onderling aansluiten. De voeg kit tussen de wandpanelen dient best qua kleur aan te sluiten bij de steenkleur. Deze kit maakt geen deel uit van ons gamma.



## TECHNISCHE KENMERKEN

Industrieel gefabriceerde betonelementen

Betonklasse . . . . . C35/45  
Wapening . . . . . Feb500  
Benor & Zulassung (D)

Eigenschappen en toleranties volgens PTV 21-601, uitgave 2, 2001

Standaardhoogtes :  
60 - 120 - 180 - 240 - 270 - 300 - 330  
cm. Andere hoogtes mogelijk op aanvraag

Standaard vellingkant :  
gladde zijde  
rondom 15 x 15mm  
afgestreken zijde  
rondom 10 x 10mm

Producteigenschappen volgens NBN EN 771-1 2011 + A1:2015(CE)

- Tolerantie categorie: T2
- Maatspreidingscategorie: R1
- Wateropneming: 13%
- Gehalte actieve oplosbare zouten: S2
- Brandreactie: A1
- Warmteweerstand:  
0,59 (S1) W/mk ( $\lambda_{10}$ , droog)  
EN1745  
0,55 (S2) W/mk ( $\lambda_{10}$ , droog  
(90,90))
- Dampdoorlatendheid: 5/10
- Vorstklasse: F2 Producteigenschappen volgens PTV 23-002 (BENOR)
- Zeer vorstbestendig
- Initiële wateropname: IW3

Wij verwijzen integraal naar de technische fiche van de stenen desgevaldend. Afwijkingen met bovenstaande bepalingen zijn mogelijk.



**LG-BETON**  
prefab building components

Weg op Bree 125  
3670 Oudsbergen  
Belgium  
T +32 (0)11 79 02 02  
F +32(0)11 79 24 28  
www.lgbeton.eu  
info@lg-beton.be

**Afdeling LG Beton Bree**  
Industriezone Kanaal-Zuid  
Kanaalkaai 2, 3960 Bree