

# Muurgrip®

Muurgrip® is een metselwerkwapening gemaakt van Aramide® weefsel en aanvullend gecoat met een kunsthars en bezand in verband met een optimale hechting aan de specie. Deze wapening wordt toegepast in de lintvoegen van het metselwerk. Door de geringe dikte is Muurgrip® tevens ook zeer geschikt voor dunne lintvoegen, zoals bij gelijkde baksteen en/of dunbedmortels.

Muurgrip® L is onbezande wapening en is op aanvraag leverbaar. De dikte van deze wapening is ca. 1 mm, waardoor deze geschikt is voor zeer dunne voegen bij zoals bij lijmbllokken voor binnen wanden van gebouwen.

Muurgrip® is een constructieve wapening die kan worden toegepast bij:

- overspanningen van metselwerk boven kozijnen, waardoor een latei constructie ontstaat.
- wapening bij wanden die in tegelverband worden gemetseld of gelijkd.
- voorkomen van scheuren in metselwerk op plaatsen waar mogelijk problemen kunnen ontstaan.
- constructief wapenen van lange metselwerkmuren en wanden.
- renovatie van bestaand gescheurd metselwerk.

## **Specificaties:**

Materiaal breedte 65 mm.

Moduulmaat 15x15 mm.

Gewicht 50 gram / m<sup>1</sup>

Materiaaldikte ca. 2 mm. (bezand), ca. 1 mm. onbezand

Rollengte 50,00 m<sup>1</sup>

## **Eigenschappen:**

Treksterkte 7,8 kN

Elasticiteit 45 kN/mm<sup>2</sup>

Treksterkte Aramide vezel 3 kN/mm<sup>2</sup>

## **Kwaliteitsvoordelen:**

Materiaal kan niet roesten

Ongevoelig voor alkalisch stoffen en zuren

Ongevoelig voor temperaturen tot 500° C

De gecoate uitvoering is beschermd tegen veroudering door UV belasting.

Muurgrip® beïnvloed het isolerend vermogen van de muur niet.

Geen invloed op de geluidsbelasting van de gevel.

## **Voordelen bij de verwerking:**

Licht gewicht materiaal

Bijna geen materiaal verlies, Muurgrip® is eenvoudig op maat te snijden.

Neemt weinig ruimte in bij opslag op de bouwplaats.

Toepasbaar in alle soorten voegen. Dus 10 mm specie voeg. 6 mm. dunbed voeg of een 2 mm lijmwerkvoeg, het maakt niet uit!

Verwerkings voorschriften zijn op aanvraag te verkrijgen.