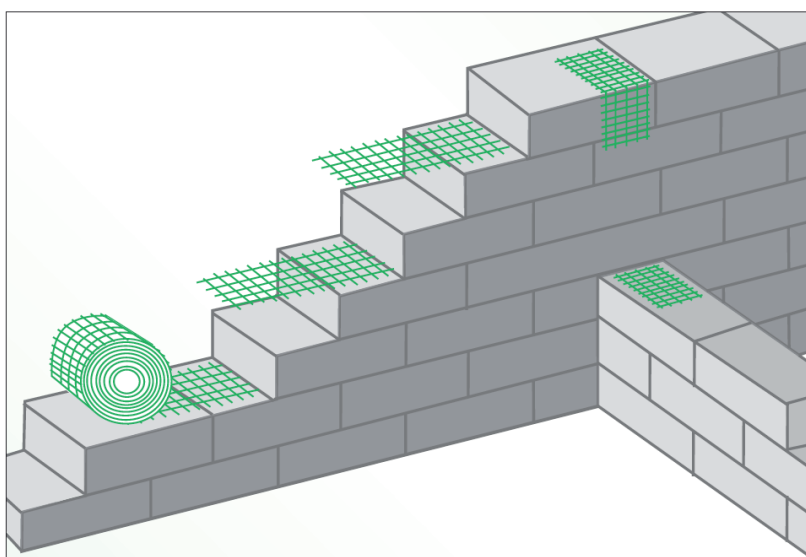




Scaldex MetselGrip aramidevezel metselwerkwapening



Toepassing

Scaldex MetselGrip Type A wordt als een constructieve wapening in het metselwerk gebruikt. Door het verwerken van Scaldex MetselGrip Type A in de horizontale voeg zal de kans op scheurvorming van de muren aanzienlijk verminderen.

Voordelen Scaldex MetselGrip:

- Licht in gewicht
- Doorgaans zeer goed in elke mortel te verwerken
- Vrijwel geen materiaal verlies.
- Minder risico op letsel tijdens verwerking
- Gemakkelijk te snijden met mes of een schaar
- Efficiënte opslag voor de bouw.
- Toepasbaar in lijmconstructies vanwege zeer geringe materiaaldikte.
- Isolerend vermogen van de wandconstructie wordt niet beïnvloed.
- Lage arbeidskosten en werktijd
- Ongevoelig voor zuren en alkalische stoffen.
- Geen corrosieproblemen.
- Geen geluidsoverdracht.



Toepassingen van Scaldex MetselGrip:

Buitenwand, spouwmuur, steensmuur.

- Boven de buitenkozijnen in het Gevelmetselwerk / lijmwerk.
- Op alle door de constructeur van de gevelsteen opgegeven plaatsen MetselGrip in de voeg opnemen

Binnenwanden, steensmuren.

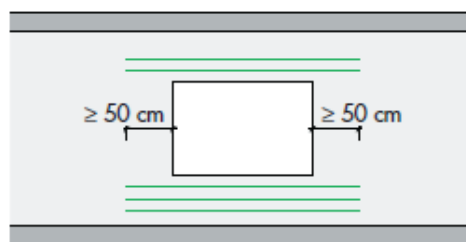
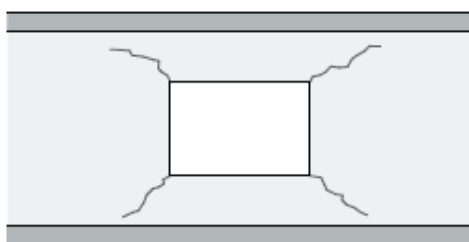
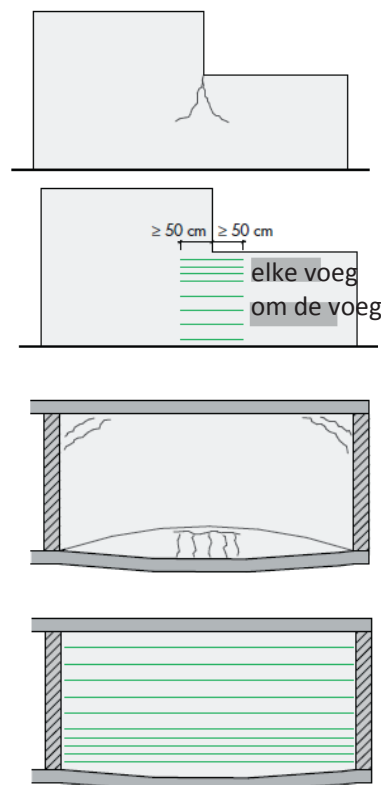
- Boven kozijnopeningen in de binnenwanden.
- Bij lichtbeton elementen aan de onder- en bovenzijde van de wanden volgens opgave van de leverancier van de betonelementen.
- Bij wanden op doorbuigende betonvloeren.
- In wanden met hoge belastingconcentraties.

Algemeen

- Ter voorkoming van scheuren in constructief metselwerk.
- Voor het maken van verband in tegelverband metselwerk
- Het wapenen van lange lengtes metselwerk.
- Het maken van een lateiconstructie.

Mechanische eigenschappen:

- Productsterkte 2500 N/strook Scaldex MetselGrip
- Elasticiteit 45 kN/mm²



Type	breedte	lengte	breukbelasting (aramidevezel weefsel)
A	68 mm	25M1	10,0kN
A 1	85 mm	100M1	12,5kN
A 1.1	150 mm	100M1	22,5kN
A 2	170 mm	100M1	25,0kN
A 2.1	200 mm	100M1	27,5kN
A 3	240 mm	100M1	35,0kN

Uw dealer: