



**DE HOOP
PEKSO**

PRODUCT BROCHURE

dehoop-pekso.nl



metselwerkwapening op rol

Murfor[®] Compact



uw ruwbouw totaalleverancier

revolutionaire metselwerkwapening

Murfor® Compact

Ontdek Murfor® Compact

Murfor® Compact is een revolutionaire metselwerkwapening. De wapening bestaat uit een maastructuur van constructieve staaldraden en is, in tegenstelling tot de rechte elementen, metselwerkwapening op rol. De bijzondere uitrolbare structuur en het gebruiksvriendelijke formaat van deze wapening optimaliseert het bouwproces en materiaalgebruik.

Snel en efficiënt metselwerk wapenen

Het wapenen van metselwerk gaat snel en eenvoudig met Murfor® Compact. Murfor® Compact is beschikbaar in uitrolbare lengtes van 30 meter. De wapening kan in lange doorlopende lengtes droog op de steen gelegd worden zonder gebruik te hoeven maken van overlappingsen. Het plaatsen van de wapening gaat snel én efficiënt; de wapening blijft strak en plat en er is praktisch geen materiaalverlies.

Eén type voor in- en exterieur

Murfor® Compact is in twee types beschikbaar. Murfor® Compact I (Interieur) is speciaal ontworpen voor metselwerk binnenshuis. Denk hierbij aan betonblokken en keramische binnenmuurstenen.

Voor buitenmuur- en gevelmetselwerk is Murfor® Compact E (Exterieur) voorhanden. Dit type is geschikt voor metselwerk in vochtige omstandigheden. De metselwerkwapening op rol, zowel I als E, is geschikt voor alle types mortelvoegen van 3 mm tot ca. 12 mm.



VLOEREN, FUNDERINGEN EN WAPENINGSSTAAL



**DE HOOP
PEKSO**

Wapenen gaat snel en eenvoudig met Murfor® Compact

Wanneer wordt metselwerkwapening toegepast?

Metselwerkwapening wordt toegepast ter versterking van het metselwerk. Daar waar de treksterkte van het ongewapende metselwerk tekort schiet, kan Murfor® wapening deze ontbrekende sterkte compenseren.

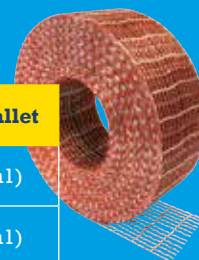
De posities en hoeveelheden worden bepaald geheel conform de regels in Eurocode 6.

Metselwerkwapening wordt onder andere toegepast bij lange wanden. Krimp of uitzetting van materialen kan leiden tot scheuren in het metselwerk. Murfor® Compact maakt een grotere afstand tussen dilatatievoegen mogelijk. Daarnaast wordt metselwerkwapening toegepast bij spanningsconcentraties. Bijvoorbeeld bij geconcentreerde punten rond raam- en deuropeningen en bij scheidingswanden onderhevig aan vervorming door doorbuigende vloeren. In deze situaties voorzien we u graag van advies. Murfor®: Registered trademark of Bekaert.

Technische specificaties

Murfor® Compact I

Materiaal	Breedte	Lengte	Gewicht (rol)	Rollen per doos	Dozen per pallet
Murfor® Compact I-50	50 mm	30 m	1,4 kg	6 (= 180 m1)	36 (=6480 m1)
Murfor® Compact I-100	100 mm	30 m	2,77 kg	3 (= 90 m1)	36 (=3240 m1)

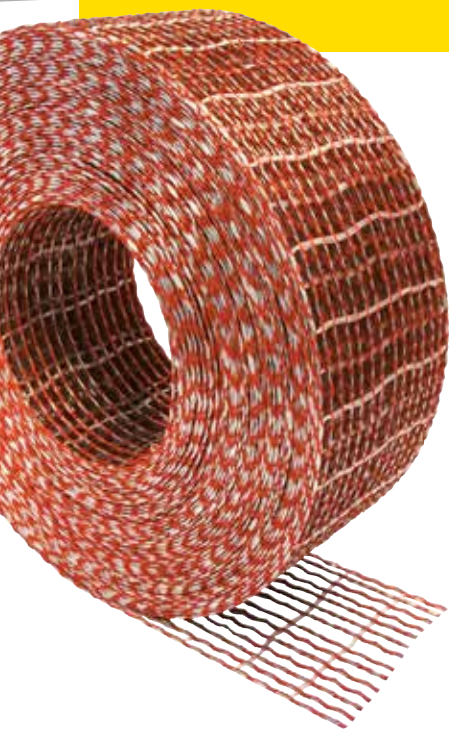


Murfor® Compact E

Materiaal	Breedte	Lengte	Gewicht (rol)	Rollen per doos	Dozen per pallet
Murfor® Compact E-35	35 mm	30 m	1,32 kg	6 (= 180 m1)	36 (=6480 m1)
Murfor® Compact E-70	70 mm	30 m	2,63 kg	3 (= 90 m1)	36 (=3240 m1)



de voordelen van de **Murfor® Compact**



- Efficiënte en langdurige bescherming tegen hinderlijke scheurvorming
- Snelle en eenvoudige verwerking
- Korte levertijd
- Minder materiaalverlies
- Handig formaat en licht van gewicht
- Geschikt voor alle muurbreedtes van 65 mm tot 300 mm
- Geschikt voor lijm- en mortelvoegen van 3 t/m 12 mm
- Eenvoudig transport en opslag
- Eenvoudig op maat te knippen met een geschikte tang of haakse slijper
- Eenmaal uitgerold ligt het vlak en krult niet terug

Murfor® Compact is een product van Bekaert.

@ **BEKAERT**

better together



**DE HOOP
PEKSO**

Terneuzen
0115 68 09 11

Oosterhout
0162 47 39 73

Vestiging Terneuzen
Duitslandweg 2
4538 BK Terneuzen
Postbus 19
4530 AA Terneuzen

0115 61 32 42
info@dehoop-pekso.nl

www.dehoop-pekso.nl



CO1606-23