



BOUWBLOKKEN

METSELWERK IN BETON OF CLIMASONO



ONZE BOUWBLOKKEN

NIETS DAN VOORDELEN



BEKROONDE KWALITEIT

- **BENOR**- en **CE**-gecertificeerd
- **Zuiver beton** van hoge kwaliteit
- **Brandbestendig**



UITZONDERLIJKE STERKTE

- Hoge **druksterkte** (tot 25N)
- Uiterst **duurzaam**
- Maximale **vormvastheid**
- Goede **bevestigingsmogelijkheden**



VEELZIJDIGE OPLOSSING

- **Akoestisch** isolerend
- Beschikbaar in **wit, beige en grijs**. Andere kleuren op aanvraag.
- **Gladde of korrelige** structuur
- Makkelijk te **bepoetsen**

AL 75 JAAR

KWALITEIT VAN BELGISCHE BODEM

Bij Masterbloc harmoniseren we **vormvastheid, sterkte én zuiverheid** in één enkel bouwblok. Naast funderingen en keldermetselwerk worden onze bouwblokken veelvuldig toegepast in:

- + Fabrieken en industriehallen
- + Scholen
- + Ziekenhuizen
- + Sporthallen
- + Kantoorruimtes
- + Liftschachten
- + Openbare gebouwen
- + Binnenmuren met hoge thermische inertie

Voor constructies die over de jaren heen zwaar belast zullen worden , bieden betonblokken aanzienlijke voordelen in vergelijking met traditionele bakstenen. Naast stevigheid, vormvastheid en **structurele consistentie** zijn ze ook nog eens aanzienlijk goedkoper én **beter bestand tegen druk** van buitenaf.

HOLLE BETONBLOKKEN

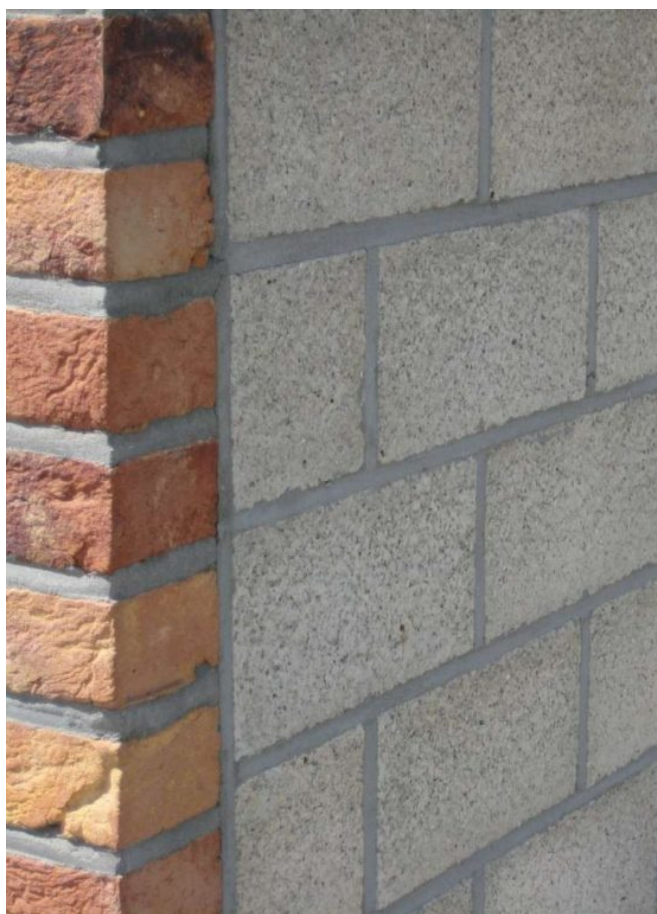
- Hoge **druksterkte**
- Beter **hanteerbaar** door de uitsparingen
- Makkelijk in mortel of lijm te **plaatsen**

VOLLE BETONBLOKKEN

- Uitzonderlijke draagkracht
- Wanneer **massa** en **druksterkte** doorslaggevend zijn.

TOEPASSINGEN

EEN BREED INZETBAAR PRODUCT





ONS ASSORTIMENT

EEN BLOK VOOR ELK PROJECT

		Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Breedte (mm)
BETONBLOKKEN	HOL	390	190	90
		390	190	140
		390	190	190
		390	190	290
		290	140	140
		290	190	140
		290	190	190
		290	90	90
	VOL	290	140	90
		290	190	90
		290	190	140
		290	190	190
CLIMASONO	HOL	390	190	90
		390	190	140
		390	190	190
		290	140	140

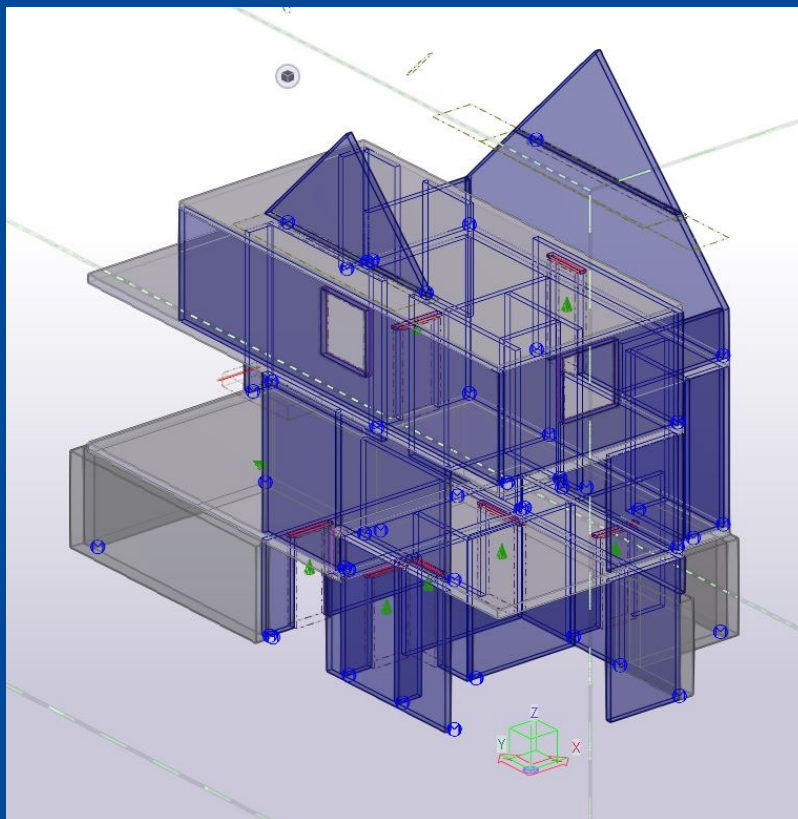
CLIMASONO	HOL	290	190	90
		290	190	140
		290	190	190

VERLIJMBARE BETONBLOKKEN

Naast metselblokken bieden we ook verlijmbare, gekalibreerde bouwblokken aan. Deze blokken zijn eveneens te verkrijgen in traditioneel beton of een akoestisch- en thermisch-isolerende Climasono-variant. Beide types bouwen verder op het succes van onze metselblokken en zijn uitgerust met een tand-groefverbinding zodat enkel de horizontale voegen verlijmd dienen te worden.

Voor het verlijmen van de blokken ontwikkelden we een speciale, heavy-duty PU-lijm én een heavy-duty steenlijm. Deze maken het plaatsen van de blokken niet alleen makkelijker en sneller, maar dragen daarnaast ook bij tot de orde en netheid op de werf.

LIJMBLOK	BETON	400	200	140
		400	200	190
	CLIMASONO	400	200	140
		400	200	190
		500	240	140
		500	240	190



MASTERWALLS PREFABWANDEN

Of het nog efficiënter kan? Jazeker! Met MasterWalls bieden we onze blokken aan in een **kant-en-klare, verdiepingshoge prefabwand** die we rechtstreeks op de werf leveren en plaatsen. Ook deze wanden zijn beschikbaar met zowel traditionele **beton-** als thermisch- en akoestisch-isolerende **Climasono**-blokken en kunnen met alle mogelijke technische voorzieningen uitgerust worden.

Door onze bestaande producten op een geheel nieuwe manier aan te bieden willen we nog een stapje verder gaan in het ontzorgen van onze klanten. MasterWalls staan niet enkel synoniem voor **precisie** en **veiligheid** op de werf, ze leveren ook **aanzienlijke tijdsbesparingen** op. Zo neemt de plaatsing van één verdieping van een ruime woningwoning slechts 4 uur in beslag.



Betonagglomeraten Gubbels NV

Industrieterrein - Steenweg naar As 4
3630 Maasmechelen, België

+32 (0)89 65 78 86 | info@masterbloc.be