altena
STEENHANDEL

CIRCULAIRE OPLOSSING: HENNEPBLOKKEN



Het hennep-isolatieblok voor bouw en renovatie heeft vele voordelen: thermische en akoestische isolatie, vochtregulering, brandveiligheid. Het IsoHemp-hennepblok is bijzonder geschikt voor de bouw van woonhuizen, voor het bekleden van bestaande muren van binnen of buiten, maar ook voor industriële en appartementsscheidingen.

Het hennepblok van IsoHemp is een gelijmd bouwproduct van isolerend, gezond en natuurlijk materiaal dat u kunt gebruiken voor gebouwschillen, scheidingswanden of voorzetwanden. De blokken zijn zeer veelzijdig inzetbaar en zodoende zeer geliefd bij professionals voor nieuwbouw, maar ook voor renovaties. En dit voor alle soorten toepassingen: eengezinswoningen, collectieve of tertiaire gebouwen.

Bouwen

Welk bouwsysteem u ook kiest, de hennepblokken passen perfect in uw project!

- Hempro-systeem: om 100% met hennep te bouwen.
- Houten structuur: de hennepblokken vormen het omhulsel van het gebouw en geven het de nodige thermische inertie voor optimaal comfort, zowel in de zomer als in de winter.
- Palen en balkensysteem (hout, metaal, beton): met hennepblokken kunt u isolerende en ademende monomuren bouwen die geen enkel ander isolatiemateriaal vereisen.
- Traditionele bouw: hennepblokken garanderen isolatieprestaties die door de tijd heen stabiel blijven.

Waarom kiezen voor IsoHemp-hennepblokken?

- Ze regelen de temperatuur dankzij hun vermogen om de geaccumuleerde warmte te verspreiden. Ze vormen een echte thermische buffer: de binnentemperatuur wordt constant gehouden en de impact van de temperatuurschommelingen tussen dag en nacht wordt aanzienlijk verminderd.
- Ze regelen de vochthuishouding dankzij hun grote doorlaatbaarheid voor waterdamp. Ze spelen de rol van vochtigheidsbuffer en bieden zo een constant en gezond klimaat voor de inwoners van het gebouw.
- Ze dempen en absorberen het geluid. Deze “geluidsvallen” dempen of absorberen het merendeel van de geluidsgolven en beschermen u zo tegen akoestische vervuiling.
- Ze zijn niet ontvlambaar en geven geen giftige rook af. Met hun uitstekende brandweerstand bieden ze tot meer dan 2 uur weerstand aan het vuur, al naargelang de afwerking en de dikte.
- Deze 100% natuurlijke oplossing heeft bovendien een positieve koolstofbalans; een pallet IsoHemp hennepblokken stockeert immers 100 kg CO^2.

Meer weten?

Kijk op www.altena-steenhandel.nl, neem gerust contact met ons op of kom langs in Kampen.



Kilbystraat 6, 8263 CJ Kampen 085-0495010 info@altena-groep.nl www.altena-steenhandel.nl