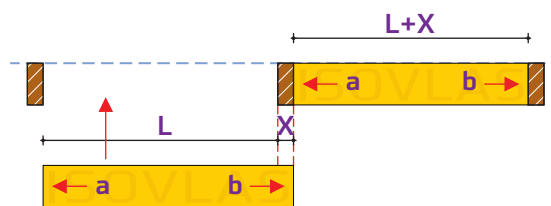
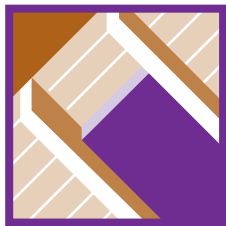


Verwerkingsvoorschrift Isovlas PL & PN Bouwisolatie

Algemeen

Dit verwerkingsvoorschrift dient goed te worden doorgelezen, alvorens te beginnen met de verwerking van de Isovlas Bouwisolatie. Indien dit verwerkingsvoorschrift niet volledig in acht wordt genomen kan dit gevolgen hebben voor de eigenschappen/ werking van de bouwisolatie. De garantie op de Isovlas Bouwisolatie is alleen van toepassing als de isolatie volgens dit verwerkingsvoorschrift wordt verwerkt. Op alle leveringen zijn de verkoop- en leveringsvoorwaarden van Isovlas van toepassing. U dient na levering de goederen te controleren op kwaliteit en volledigheid. Opmerkingen dient u op de door u te tekenen afleverbon te vermelden.

PL Bouwisolatie



Toepassing

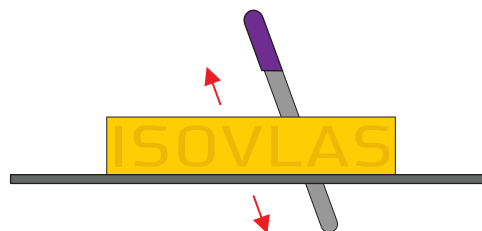
De Isovlas PL Bouwisolatie is geschikt voor toepassing, in droge omstandigheden, in: houtskeletbouw, massieve houtbouw, dak- en gevelelementen, scheidingswanden (zowel HSB als Metalstud), voorzetwanden (zowel na-isolatie als renovatie), (akoestische) isolatie van (woning)scheidende wanden, plafondsysteem (b.v. in houten tussenvloeren) en begane grond vloeren; tussen de balklaag, in b.v. de kruipruimte.

Verwerking

De Isovlas Bouwisolatie dient droog en goed geventileerd te worden opgeslagen. De pakken, bij opslag, vrij houden van een vochtige ondergrond, minimaal 150 mm (palletdikte). De Isovlas Bouwisolatie op maat snijden met een **Isovlasmes**, hand- of tafelcirkelzaag met fijne vertanding of slijptol met doorslijpschijf. Het is te adviseren om, in combinatie met een **snijlank**, de Isovlas te klemmen alvorens het op maat te snijden.

Door de uitstekende veerkracht van de Isovlas Bouwisolatie dient de isolatie met een **overmaat** (rondom) van **3 à 4 cm (X)** te worden aangebracht. De Bouwisolatie klemt hierdoor uitermate goed tussen de ribben. Dus bij stapeling van de Isovlas isolatieplaten, de isolatieplaten 3 à 4 cm aandrukken. Bij een stapeling van 2 of meer isolatieplaten boven elkaar, de bovenste isolatieplaten bevestigen met een steeknietje. Het in acht nemen van de overmaat is noodzakelijk ter voorkoming van geluids- en warmtelekken in de constructie.

PN Bouwisolatie



Toepassing

De Isovlas PN Bouwisolatie is o.a. geschikt voor toepassing in spouwmuren, als gedeeltelijke vulling. Volledige vulling is niet mogelijk, een geventileerde luchtspouw is altijd noodzakelijk. De luchtspouw moet minimaal 30 mm bedragen, 40 mm wordt aanbevolen. Onder luchtspouw wordt verstaan de ruimte tussen het isolatiemateriaal en de speciebaarden, of andere oneffenheden, aan de spouwzijde van het buitenspouwblad.

Verwerking

De Isovlas Bouwisolatie dient droog en goed geventileerd te worden opgeslagen. De pakken, bij opslag, vrij houden van een vochtige ondergrond, minimaal 150 mm (palletdikte). De Isovlas Bouwisolatie op maat snijden met een **Isovlasmes**, hand- of tafelcirkelzaag met fijne vertanding of slijptol met doorslijpschijf. Het is te adviseren om, in combinatie met een **snijlank**, de Isovlas te klemmen alvorens het op maat te snijden.

De Isovlas PN Bouwisolatie dient in halfsteensverband te worden aangebracht, bij voorkeur verticaal geplaatst (horizontale plaatsing is ook mogelijk). Het aantal benodigde spouwankers dient minimaal 8 stuks per m² te bedragen. Bij een isolatie dikte van ≥ 100 mm dienen boorankers/ schietankers te worden toegepast, geadviseerd wordt de Isovlas PN Bouwisolatie t.p.v. de ankers 'voor te prikken' met een priem.

LET OP! DROOG OPSLAAN! DROOG VERWERKEN! DROOG HOUDEN NA MONTAGE!

