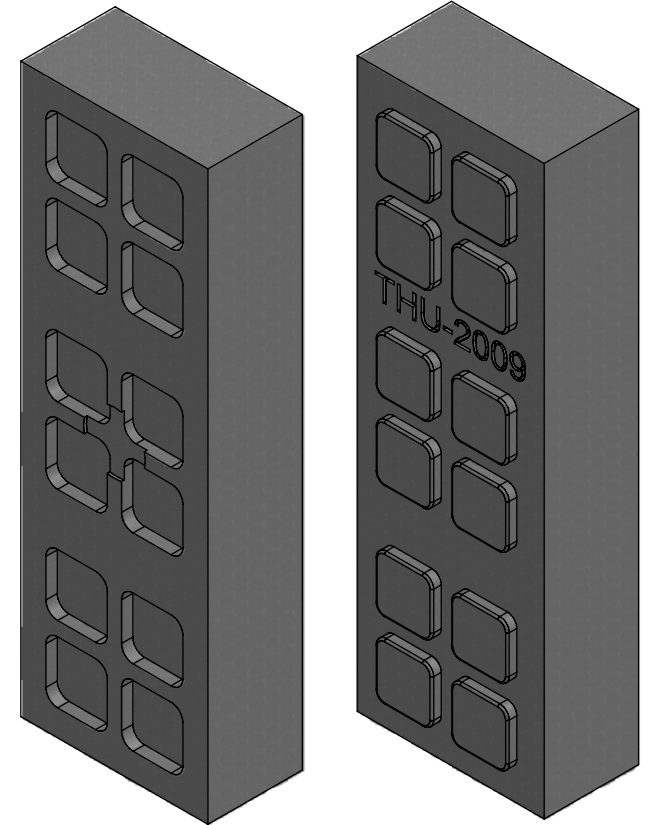
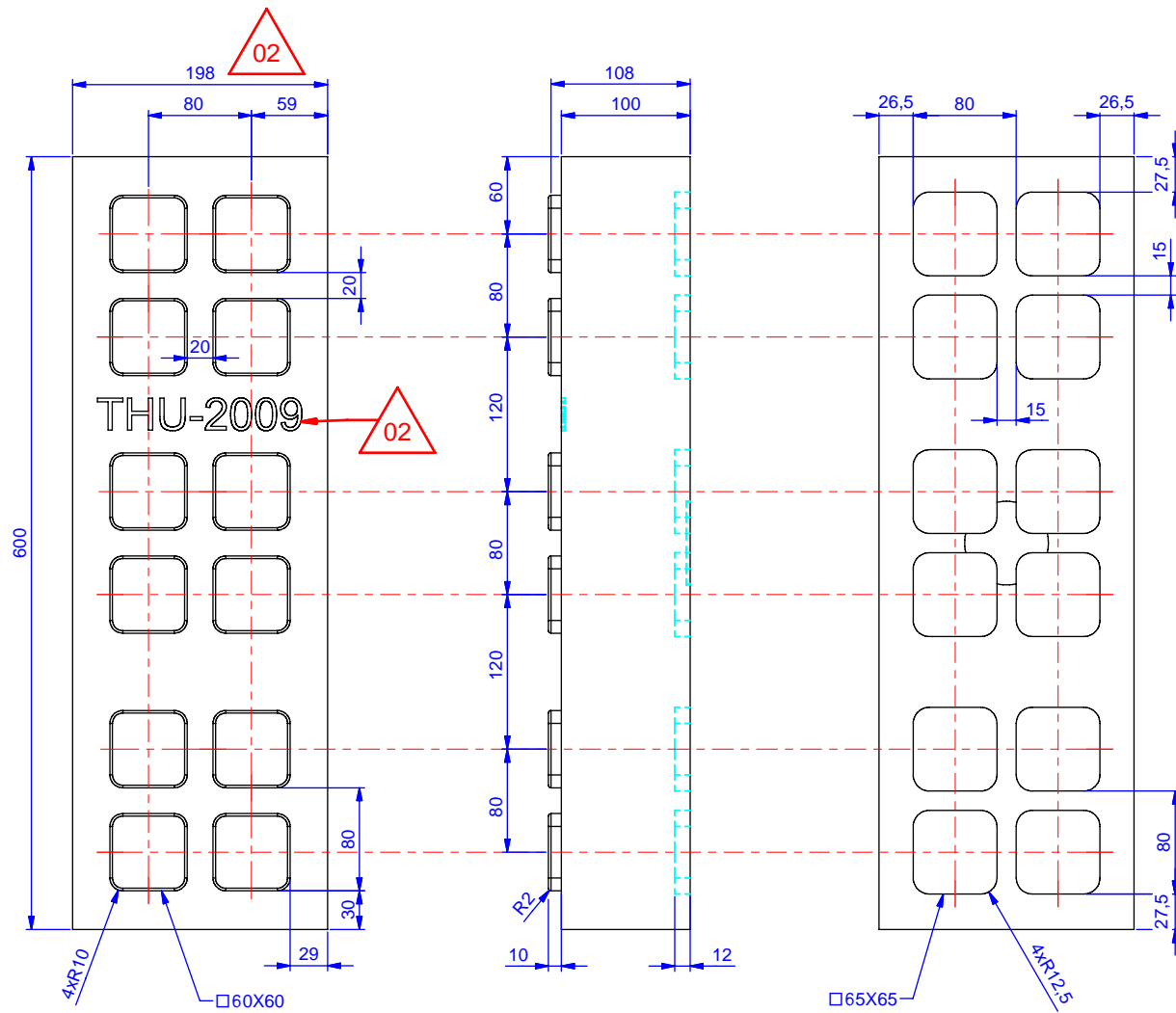


1		1		INTERLOCKING BLOCK 50		600x198x60		PE, BLACK		4,7 kg	
ITEM		QTY		DESCRIPTION		MEASUREMENTS		MATERIAL/REMARKS		MASS	
				TITLE: INTERLOCKING BLOCK 50				COMMENTS:			
				SUBJECT: DETAILS							
				PROJECT: INTERLOCKING STOPMATERIAL							
				CLIENT: LANDELIJKE FACILITEIT RAMPENBESTRIJDING				TOLERANCES UNLESS SPECIFIED:			
				DWG.NO.:				DIMENSIONAL: ±2% WEIGHT: ±10% < 5 kg > ±5%			
				M08007-A				REV: 02			
				PARTNO.:		SHEET:		SCALE:		UNITS: SIZE:	
				TBD		1 OF 1		1:4		MM A3	
				APPR							

PROPRIETARY & CONFIDENTIAL

FOR APPROVAL

02	7-1-2008	LH	CHANGED WIDTH, ADDED LOGO	SH	
01	28-8-2008	RDK	CHANGED BLOCKS	RDK	
00	28-8-2008	RDK	FIRST ISSUE	LH	
REV	DATE	BY	DESCRIPTION	CHK	APPR



1	1	INTERLOCKING BLOCK 100	600x198x110	PE, BLACK	9,6 kg
ITEM	QTY	DESCRIPTION	MEASUREMENTS	MATERIAL/REMARKS	MASS

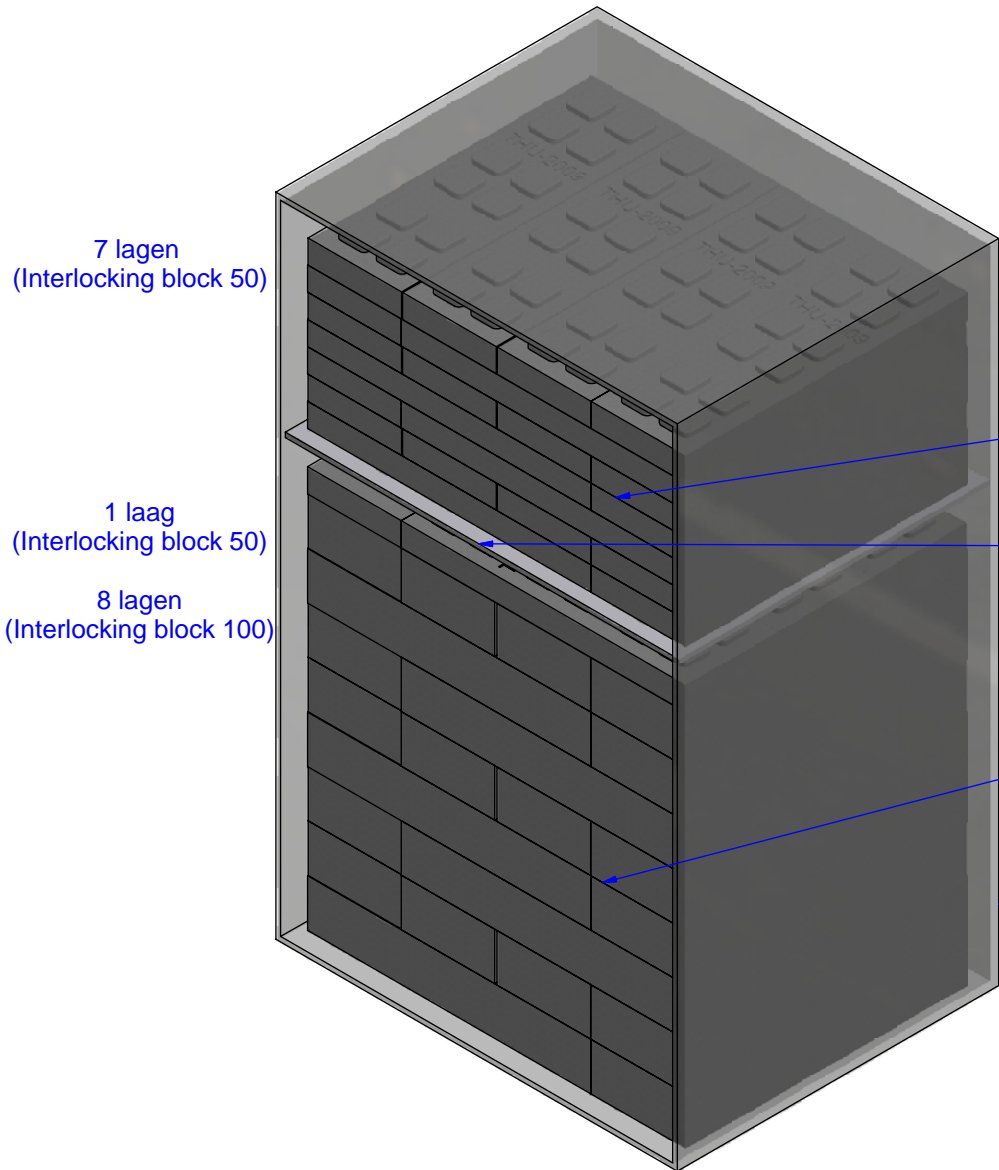
PROPRIETARY & CONFIDENTIAL

FOR APPROVAL

TITLE: INTERLOCKING BLOCK 100			COMMENTS:		
SUBJECT: DETAILS					
PROJECT: INTERLOCKING STOPMATERIAL					
CLIENT: LANDELIJKE FACILITEIT RAMPENBESTRIJDING			TOLERANCES UNLESS SPECIFIED:		
DWG.NO.:			DIMENSIONAL: ±2% WEIGHT: ±10% < 5 kg > ±5%		

02	7-1-2008	LH	CHANGED WIDTH, ADDED LOGO	SH	
01	28-8-2008	RDK	CHANGED MEASURES	RDK	
00	28-8-2008	RDK	FIRST ISSUE	LH	
REV	DATE	BY	DESCRIPTION	CHK	APPR

DWG.NO.: M08007-B			REV: 02		
PARTNO.: TBD			Lankhorst Mouldings Sneek-Holland		
SHEET:	SCALE:	UNITS:	SIZE:	PROJ. METHOD	
1 OF 1	1:4	MM	A3		



4

Rolcontainer binnenmaat 830x660x1350.

2

Inhoud:
32x Interlocking block 100
32x Interlocking block 50



3

Stapeling:
4x Interlocking block 50 in het onderste vak (op de Interlocking blocks 100) en 28x in het bovenste vak in de rolcontainer

1

Met inhoud te realiseren:
4 stacks met totale hoogte van 410mm (zie M08007-D)

4	32	INTERLOCKING BLOCK 50	600x200x60	PE, Black	147,6 kg
3	32	INTERLOCKING BLOCK 100	600x200x110	PE, Black	305 kg
2	1	Legbord	830x660x10	Steel, Mild	43,1 kg
1	1	Rolcontainer	830x660x1350 (inside)	Steel, Mild	323,2 kg
ITEM	QTY	DESCRIPTION	MEASUREMENTS	MATERIAL/REMARKS	MASS

PROPRIETARY & CONFIDENTIAL

FOR INFORMATION

TITLE: ROLCONTAINER				COMMENTS:	
SUBJECT: ASSEMBLY					
PROJECT: INTERLOCKING STOPMATERIAL					
CLIENT: LANDELIJKE FACILITEIT RAMPENBESTRIJDING				TOLERANCES UNLESS SPECIFIED: DIMENSIONAL: ±2% WEIGHT: ±10% < 5 kg > ±5%	
DWG.NO.: M08007-C				REV: 03	
PARTNO.:		SHEET: 1 OF 1	SCALE: 1:8	UNITS: MM	SIZE: A3
				Lankhorst Mouldings <i>Sneek-Holland</i>	

03	20-3-2009	NH	STAPELING BLOCKS	LH	
03	28-8-2008	RDK	TEXT ADDED	RDK	
00	28-8-2008	RDK	FIRST ISSUE	LH	
REV	DATE	BY	DESCRIPTION	CHK	APPR

Eigenschappen KLP® PE compound*

Samenstelling

- Polyolefine samenstelling
- Kleur: zwart
- UV-gestabiliseerd

Fysische en mechanische eigenschappen*

	Norm	Eenheid**	KLP® PE compound
Dichtheid	DIN 53479	g/cm ³	0,85
Treksterkte	DIN 53455	MPa	11
E-modulus	DIN 53455	MPa	250
Rek bij breuk	DIN 53455	%	40
Buigsterkte	DIN 53452	MPa	9
Buig modulus	DIN 53452	MPa	130
Rek bij buigsterkte	DIN 53452	%	8,5
Toelaatbare drukspanning, Lange duur		MPa	5
Kruipmodulus 10+ jaar		MPa	50
Kerfslagvastheid bij 20 ^o C	DIN 53453***	kJ/m ²	niet gebroken
Kerfslagvastheid bij - 20 ^o C	DIN 53453***	kJ/m ²	8,5 – 11
Lin. uitzettingscoëfficiënt		x 10 ⁻⁴ / ^o C	2
Waterabsorptie		mg/ 4 dagen	< 0,01
Gebruikstemperaturen		^o C	-50 / +70
Zelfontbrandings- temperatuur		^o C	350
Thermische ontleding		^o C	boven 300

* Genoemde waarden zijn indicatief

** 1 MPa = 1 N/mm² = 0,1 kN/cm²

*** Kerfslagvastheid volgens Charpy, geconditioneerd volgens DIN 50014 23/50, hamertype 0,5 J

Chemische resistentie

- Organische zuren
- Anorganische zuren
- Oxiderende zuren
- Basen
- Alcoholen
- Ketonen
- Alifaten
- Aromaten
- Trichlooretheen



▲ = geen aantasting
— = geringe aantasting
▼ = aantasting