



ploegsteert

Ceramic building solutions.



0965

13

DoP-Spanfloor- 20240601_NL

- Producttype: **Geprefabriceerde holle vloerplaten**
- Typennummer: De holle vloerplaat is op het product voorzien van volgende identificatie:
U - X - Y - Z, waarbij:
U = hoogte
X = type wapening
Y = breedte
Z = lengte
- Beoogd gebruik van het bouwproduct: Holle vloerplaten geproduceerd met voorgespannen beton, die gebruikt worden in vloeren, wanden, daken of gelijkaardige toepassingen.
- Naam fabrikant: Steenbakkerijen van **Ploegsteert** nv · Touquetstraat 228 · B-7783 Ploegsteert
- BVPB: **Systeem 2+**
- Certificerende instantie: **Procertus (nr. NB 0965)**
Het systeem van de fabriekseigen controle (*factory production control*) is gecertificeerd door Procertus vzw, met identificatienr. 0965.
- Verklaarde prestaties:

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	BEOORDELINGSDOCUMENT																																																																																																
Druksterkte beton	C40/50	EN 1168, inclusief de eventuele amendementen en corrigenda																																																																																																
Wapeningsstaal ($f_{pk} - f_{pd,1k}$)	1860 N/mm ² - 1580 N/mm ²																																																																																																	
Mechanische sterkte	zie geometrie																																																																																																	
Akoestische isolatie	NPD																																																																																																	
Brandweerstand	zie geometrie																																																																																																	
Duurzaamheid	NPD																																																																																																	
Geometrie																																																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>b1</th> <th>b2</th> <th>o1</th> <th>o2</th> <th>o3</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>Do</th> <th>Db</th> <th>max. lengte (cm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H12 type J</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>455</td> </tr> <tr> <td>H12 type K</td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td>40</td> <td>35</td> <td>35</td> <td>20</td> <td>26</td> <td>535</td> </tr> <tr> <td>H12 type L</td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td>Ø6³</td> <td>Ø6³</td> <td>40</td> <td>35</td> <td>35</td> <td>20</td> <td>26</td> <td>635</td> </tr> <tr> <td>H12 type M</td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td>Ø9³</td> <td>Ø6³</td> <td>40</td> <td>35</td> <td>35</td> <td>20</td> <td>26</td> <td>720</td> </tr> <tr> <td>H12 type P</td> <td>Ø6³</td> <td>Ø6³</td> <td>Ø6³</td> <td>Ø9³</td> <td>Ø9³</td> <td>40</td> <td>35</td> <td>35</td> <td>20</td> <td>26</td> <td>765</td> </tr> <tr> <td>H16 type Y</td> <td>Ø6³</td> <td></td> <td>Ø6³</td> <td>Ø9³</td> <td>Ø6³</td> <td>43</td> <td>45</td> <td>33</td> <td>20</td> <td>31</td> <td>785</td> </tr> <tr> <td>H16 type Z</td> <td>Ø6³</td> <td>Ø6³</td> <td>Ø9³</td> <td>Ø9³</td> <td>Ø9³</td> <td>43</td> <td>45</td> <td>33</td> <td>20</td> <td>31</td> <td>940</td> </tr> </tbody> </table>				b1	b2	o1	o2	o3	A	B	C	Do	Db	max. lengte (cm)	H12 type J		Ø6 ³	Ø6 ³		Ø6 ³						455	H12 type K	Ø6 ³		Ø6 ³		Ø6 ³	40	35	35	20	26	535	H12 type L	Ø6 ³		Ø6 ³	Ø6 ³	Ø6 ³	40	35	35	20	26	635	H12 type M	Ø6 ³		Ø6 ³	Ø9 ³	Ø6 ³	40	35	35	20	26	720	H12 type P	Ø6 ³	Ø6 ³	Ø6 ³	Ø9 ³	Ø9 ³	40	35	35	20	26	765	H16 type Y	Ø6 ³		Ø6 ³	Ø9 ³	Ø6 ³	43	45	33	20	31	785	H16 type Z	Ø6 ³	Ø6 ³	Ø9 ³	Ø9 ³	Ø9 ³	43	45	33	20	31	940
	b1	b2	o1	o2	o3	A	B	C	Do	Db	max. lengte (cm)																																																																																							
H12 type J		Ø6 ³	Ø6 ³		Ø6 ³						455																																																																																							
H12 type K	Ø6 ³		Ø6 ³		Ø6 ³	40	35	35	20	26	535																																																																																							
H12 type L	Ø6 ³		Ø6 ³	Ø6 ³	Ø6 ³	40	35	35	20	26	635																																																																																							
H12 type M	Ø6 ³		Ø6 ³	Ø9 ³	Ø6 ³	40	35	35	20	26	720																																																																																							
H12 type P	Ø6 ³	Ø6 ³	Ø6 ³	Ø9 ³	Ø9 ³	40	35	35	20	26	765																																																																																							
H16 type Y	Ø6 ³		Ø6 ³	Ø9 ³	Ø6 ³	43	45	33	20	31	785																																																																																							
H16 type Z	Ø6 ³	Ø6 ³	Ø9 ³	Ø9 ³	Ø9 ³	43	45	33	20	31	940																																																																																							
* : slechts 1 maal																																																																																																		

VERKLARING IS OPGESTELD VOLGENS METHODE 1 IN ANNEX ZA VAN EN 15037-1

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Koen Berghman, commercieel directeur gewelven, te Ploegsteert op **01/06/2024**.