



Reppel BV Bouwspecialiteiten
Postbus 102
3300 AC, DORDRECHT

Tel: 078 - 617 44 00
Fax: 078 - 617 10 06
Email: reppel@reppel.nl
www: www.reppel.nl



ZWALUWSTAARTPLAAT (NEN-EN 1090-1+a11)

B222212.411.f01, v113, 2014-07-01

Fabriikaat: Reppel B.V.
Type: LEWIS-zwaluwstaartplaat.

1 #
\Profiel: zwaluwstaart.

2 #
\Uitvoeringsklasse: EXC2.

3 #
\Staalsoort thermisch verzinkt staal: kwaliteit
S320GD+Z100.
\Staalsoort thermisch verzinkt staal: kwaliteit
S320GD+Z275.
*OPMERKING: S320GD+Z100 is standaard toepasbaar in
verdiepings- en geïsoleerde begane grondvloeren.*

4 #
\Corrosieklasse: C1.
\Corrosieklasse: C2.

5 #
\Oppervlaktebehandeling: thermisch verzinkt (NEN-EN
10346-09).

6 #
\Plaatdikte (mm): 0,5.

7 #
\Profielhoogte (mm): 16.

8 #
\Breedte (mm): 630.

9 #
\Lengte (mm): 1.220. \Lengte (mm): 1.530.
\Lengte (mm): 1.830. \Lengte (mm): 2.000.
\Lengte.....

10 #
\Lasbaarheid.....

11 #
\Breuktaaiheid (J/°C):

12 #
\Slagvastheid (MPa):

13 #
\Draagvermogen (kg/m2):

14 #
\Vermoeiingssterkte (MPa):

15 #
\Brandgedrag (NEN-EN 13501-1+a09) (klasse): A1.

16 #
\Brandweerstand (NEN-EN 13501-2+a09) (min): REI60.
\Brandweerstand (NEN-EN 13501-2+a09) (min): REI120.
OPMERKING: afhankelijk van vloeropbouw.

17 #
\Emissie cadmium.....

18 #
\Afgifte radioactieve straling.....

19 #
\.....

20 #
\Isolatie-index, contactgeluid (Ln,w) (NEN-EN-ISO
717-2-13) (dB):

\Isolatie-index, contactgeluid.....
OPMERKING: afhankelijk van vloeropbouw.

21 #
\Isolatie-index, luchtgeluid (Rw) (NEN-EN-ISO
717-1-13) (dB):

\Isolatie-index.....
OPMERKING: afhankelijk van vloeropbouw.

22 #
\.....

23 #
\Toebehoren:

- 24 #
 - \- bevestigingsmiddelen.....
- 25 #
 - \- oplegstroken: LEWIS steenwol afm. 1000x100x25 mm.
 - \- oplegstroken: LEWIS rubber granulaat afm. 1250x80x17 mm.
 - \- oplegstroken: SYLOMER TSS afm. 5000x80x12 mm.
- 26 #
 - \- kantstroken: LEWIS steenwol afm. 1000x100x20 mm.
- 27 #
 - \- watervaste slabbe.....
- 28 #
 - \- LEWIS klemrailsysteem voor vloerverwarming.
 - OPMERKING: Voor leidingen van 15 tm 20 mm.*
- 29 #
 - \.....