



Kynningsrud Prefab AB  
Kasenabbevägen 11 A  
SE-451 50 Uddevalla

13

1 Håldäckselement

DoP 1 Håldäckselement

Anmält organ: Nordcert 1505

EG-intyg nr 1505 CPR-CBO24

SS-EN 1168:2005+A3:2011

FÖRSPÄNDA ELLER SLAKARMERADE  
HÅLDÄCKSELEMENT (för bjälklag)

Betong:

Tryckhållfasthet

$f_{ck} =$  C45/55 Mpa

Armeringsstål: K500C-T

Brotthållfasthet

$f_{tk} =$  575 N/mm<sup>2</sup>

Sträckgräns

$f_{yk} =$  500 N/mm<sup>2</sup>

Spännarmering: FprEN 10138-3

Brottgräns

$f_{pk} =$  1860 N/mm<sup>2</sup>

Dragspänning vid 0,1% töjning

$f_{p0,1k} =$  1640 N/mm<sup>2</sup>

För geometriska data, detaljering, mekanisk styrka, brandmotstånd, ackustisk isolationsparameter och beständighet, se dimensioneringsspecifikation.  
Teknisk dokumentation exempel projekt 16007

