

MŰSZAKI ADATLAP

Plexus vasalási csatlakozó

1. Termék/Importör – EU PRODUKT

Vasalási csatlakozó

Egyvázás csatlakozó PE0815, PE0820, PE0825, PE1015, PE1020, PE1215, PE1220,

Kengyelvázás csatlakozó – 9 cm PB081509, PB082009, PB101509, PB102009, PB121509, PB122009,

Kengyelvázás csatlakozó – 12 cm PB081512, PB082012, PB101512, PB102012, PB121012, PB121512, PB122012,

Kengyelvázás csatlakozó – 15 cm PB081515, PB082015, PB101515, PB102015, PB121015, PB121515, PB122015,

Duplavázás csatlakozó PB081518, PB101518, PB102018, PB121018, PB121518, PB122018, PB121022, PB121522,

BAU-HAUS Kft 1015 Budapest, Csalogány u. 6.

2. Anyagösszetétel

Az MSZ EN 1992-1-1 szerinti B500-as (MSZ 339-87 szerinti B 60.50-es) betonacél anyagával megegyezik.

3. Tervezett felhasználás leírása

A Plexus márkanévű vasalási csatlakozók vasbetonelemek közötti erőátadó kapcsolat létesítésére alkalmasak. Kialakításukat tekintve horganyzott acéllemezből készült dobozból és kihajlítható betonacélokból állnak.

A dobozok szélességi mérete a betonacélók száma, átmérője és kiosztása az összekapcsolandó vasbetonelemek méretének függvényében változhat.

A második ütemű betonozás előtt a csatlakozó vasalást megfelelő célszerszámmal, vagy acélcső szerszámmal kell kihajtani. A kihajtásnál ügyelni kell arra, hogy a csőszerszám szorosan illeszkedjen a behajtás ívére.

(Lásd még Bau-Haus Kft. Szerkezetépítési segédanyagok katalógus 18-21. oldal.)

4. Alkalmazási terület

Két egymástól eltérő időben készülő betonszerkezet összekötése, hagyományos folyamatos vasalás kiváltása az egyszerűbb gyorsabb kivitelezés érdekében.

5. Tűzvédelem

A Plexus vasalási csatlakozók tűzvédelmi osztálya A1, a végleges szerkezet tűzállósági határértékét a tervezés során kell ellenőrizni.

6. Tárolás, kezelés

Kötegekben tároljuk, és szállítjuk. Tárolása mozgatása mechanikai sérüléstől mentesen, a beépítési időpontig fedetten esőtől, nedvességtől és tartós páratól védetten.

7. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Hossz: 1,25 m;

Betonacél átmérője: 8, 10, vagy 12 mm

Kengyel szélesség: 9, 12, 15, 18 vagy 22 cm;

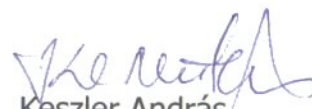
Elemmagasság: 17 cm

B 500-as betonacélminőség, horganyzott acéllemez doboz zárt, érdesített felülettel.

8. Ökológiai szempontok

Szakszerű alkalmazás és beépítés mellett az termék maradéktalanul beépül a beton szerkezetekbe, a megmaradó anyag nem környezetkárosító, a szelektált hulladékkezelési eljárások szerint acél hulladékkategóriák szerint kezelendő.

Törökbálint, 2013. május 15.



Keszler András
Ügyvezető igazgató

BAU-HAUS 4.
Építőipari és Szolgáltató Kft.
1015 Budapest, Csalogány u. 6
Cg.: 01-09-564820
Adósz.: 12203695-2-41
CIB: 10700024-04407100-51100005