

PBZ Pro



PBZ Pro



מאפיינים

- טכנולוגיה : דפיקה
- סוג פלדה : AISI 1045
- $f_{uk} = 585 \text{ N/mm}^2$; $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$
- גליון : 8-5μ Zn / 30-40

= מיועד לבטון סדוק בלבד. ☐

טבלת עומסים לעוגן בודד (בטון ב-30)

בטון סדוק	בטון לא סדוק	חומר בסיס			
		kN	N _{rk}	שליפה	עומס כשל אופייני
3.0	3.0		V _{rk}	גזירה	עומס תכן
3.0	3.0		N _{rd}	שליפה	
2.0	2.0		V _{rd}	גזירה	
2.0	2.0		N _{rec}	שליפה	עומס שירות עומס מומלץ
1.4	1.4		V _{rec}	גזירה	
1.4	1.4				

נתיבים כלליים	mm	אורך הבורג	
		L	עומק התקנה נומינאלי
		h _{nom}	עומק התקנת העוגן
		h _{eff}	קוטר קידוח בבטון
		d ₀	עובי בטון מינימאלי
		h _{b,min}	קוטר להתקנה דרך האלמנט המוצמד
		C _{opt}	מרחק אופטימאלי מקצה הבטון
		C _{min}	מרחק מינימאלי מקצה הבטון
		S _{opt}	מרחק אופטימאלי בין העוגנים
		S _{min}	מרחק מינימאלי בין העוגנים

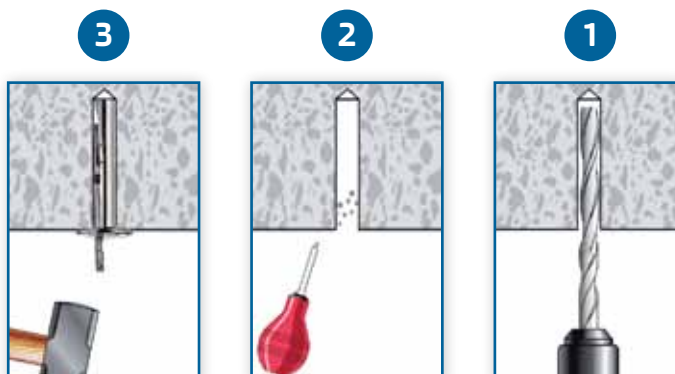
* נתונים טכניים לפי עוגן בודד בלי השפעות מרחקים, מבוססים על תקן ETA-09/0011. נתונים באיטונג מבוססים על נתוני יצרן בלבד ולא כלולים בתקן ETA. המרחקים המינימאליים כרוכים בהפחתת עומסים. המרחקים האופטימאליים הינם רלוונטיים רק בשליפה. לחישוב תסבולת בגזירה, אין מרחק אופטימאלי, יש לחשב לפי יישום כל עוגן.

מדריך התקנה

(1) לקדוח חור.

(2) לנקות את החור עם לחץ אוויר.

(3) להכניס את עוגן PBZ PRO בדפיקה.





עובי בטון מינימאלי $h_{b,min}$ (mm)	עובי חומר מוצמד מקס' t_{fix} (mm)	קוטר ראש העוגן d_H (mm)	עומק קידוח h_0 (mm)	אורך העוגן L (mm)	קוטר העוגן d_0 (mm)	מק"ט	תיאור פריט
80	5	17	40	35	6	02836	PBZ M6x35
80	35	17	40	65	6	02838	PBZ M6x65

בכל שאלה נוספת, נא לפנות למהנדס חברת אדיט בע"מ 054-7976110