דומא©

מחשבה אחת קדימה

מוטות הברגה מהירה ואביזרים לתבניות מתועשות

פרופיל חברה

"דומא" הוקמה בשנת 1996, כהמשך טבעי לפעילות הסוכנות ההנדסית ומסחרית שהוקמה בשנת 1987 על ידי אינג' ויקטור שטיינברג, במטרה לספק לתעשית הבניה בארץ פתרונות הנדסיים ושימוש במערכות משנה לתיעוש הבניה.

דומא הינה חברה משפחתית המנוהלת ע"י מיכאל שטיינברג ודרור שטיינברג.

החברה עוסקת בייצור, יבוא והפצה של מוצרים הנדסיים לשיפור, יעול וחסכון בתהליכי בניה, תוך מתן שרות ותמיכה טכנית למוצריה.

דומא הינה חלוצה ביישום שיטות מתקדמות ושימוש במוצרים הנדסיים הנפוצים בחו"ל כגון קופסאות קוצים ומוטות זכר ונקבה להפסקות יציקה בבטון, אינסרטים ועוגני הרמה של אלמנטים טרומיים, תפרים סייסמיים, אביזרים מכניים לקיבוע יבש של אבנים לחיפויי קירות, וכדומה.

דומא מוסמכת תקן ISO 9001:2015 בתחומים: יבוא, יצור ושיווק, פיתוח ותכנון מוצרים הנדסיים לתעשית הבניה.

דומא מייצרת במפעלה בשיטת "מיקור חוץ" (outsourcing) מספר רב של מוצרים ומותגים פרטיים בטכנולוגיות מתקדמות ועל פי "זיכיון" (licence) של יצרנים שונים מהעולם.

לדומא מחלקה טכנית המיועדת לסייע למתכנן ולקבלן במתן פתרונות מתקדמים לביצוע תוך שימוש נכון במוצרי החברה וייעול תהליך הבניה באמצעות מוצרי החברה.

דומא מקיימת באופן תדיר ימי עיון למהנדסים, מפקחים, קבלני ביצוע וצוותים בחברות.

מלבד המוצרים אותם דומא מייצרת, דומא מייצגת חברות מהידועות בעולם המתמחות בייצור מוצרים הנדסיים התואמים תקני איכות אירופאים ואמריקאים מהמחמירים ביותר וביניהן החברות:

HALFEN-LEVIAT (גרמניה)	החברה הותיקה והמובילה בעולם בייצור תעלות עיגון, מערכות חיבור באמצעות ברגים לאלמנטים טרומיים מבטון וקירות מסך. עוגני הרמה בשיטות FRIMEDA ו-DEHA.
ANCON-LEVIAT (אנגליה)	חברה המתמחה במערכות לחיבור ברזל זיון ובעלת פטנט עולמי לחיבור מהיר של מוטות פלדה מצולעים.
HAZ METAL (תורכיה)	חברה המתמחה בייצור אבזרי עיגון לאבן לחיפויים בקיבוע יבש, ומערכות עיגון באמצעות תעלות עיגון וברגי ראש פטיש.
BUZON (בלגיה)	החברה שהמציאה את שיטת רגליות התמיכה החיצוניות לרצפות צפות מאבן ורשתות פלדה ופיברגלס
NEO (תורכיה)	חברה המתמחה בייצור שומרי מרחק מפלסטיק ומבטון
GURBETCILER (תורכיה)	חברה המתמחה בייצור שומרי מרחק מפלסטיק ומבטון, וכן רגליות תמיכה לרצפות צפות
C/S GROUP (ארה"ב)	החברה המובילה בעולם בתחום תפרי התפשטות ותפרים לרעידות אדמה.

להלן רשימה חלקית של המוצרים שחברת דומא מציעה ללקוחותיה:

- קופסאות קוצים C.BOX להפסקה והמשכיות יציקה
- מחברים מכניים זכר ונקבה להארכת מוטות זיון BMS / D.BAR / UPSET/ D.MBT
- אינסרטים לקיבוע, חיבור, הרמה ושיעוע לאלמנטים טרומיים
- עוגני הרמה ושיעוע לאלמנטים טרומיים
- שומרי מרחק מפלסטיק ומבטון, שומרי מרחק בין רשתות מפלדה DomaNet
- מוטות דיבידג, פרפרים ואבזרים משלימים אחרים לתבניות מתועשות
- ווים (סיכות) מנירוסטה פלב"מ 316 בלבד לקיבוע לוחות אבן בשיטת ברנוביץ' וחיפוי רטוב
- אבזרים לעיגון לוחות אבן בשיטת חיפוי יבש

מהנדס מיכאל שטיינברג
מנכ"ל משותף

מר דרור שטיינברג
מנכ"ל משותף

© כל הזכויות שמורות

אביזרים לתבניות מתועשות

© כל הזכויות שמורות

אביזרים לתבניות מתועשות

מוטות הברגה מהירה

שימוש: מוט הברגה מהירה לחיבור שני חלקי תבנית מתועשת.

תאור: המוטות מאופיינים בחתך אובלי עם שטח חלק משני צידי המוט. צורת הברגה זו הינה מיוחדת ומיועדת לאפשר תברוג קל. מידת ההברגה של המוטות 15\17 עם פסיעה של 10 מ"מ.
המוטות מסופקים ביחידות של 3 או 5.8 מטר לחיתוך בכל מידה נדרשת.
מסופק במוטות רגילים ומוטות רתיכים.

אופן הרכבה: יש להעביר את מוט ההברגה המהירה דרך החורים בתבנית ולהבריג פרפרים על שתי קצוות המוט.

יתרונות: זמן ביצוע מהיר.
המוטות לפי תקן גרמני DIN 18216 ועומדים בעומס מותר של 9 טון (מפלדה ST 1100)

הערות: ניתן לקבל את המוטות חתוכים למידות אך לפי מודול מכירה של 5.8/3 מ'.

D60IB, D30IB
(לא רתיך)

D60IBW, D30IBW
(רתיך)

מס' פריט	מק"ט דומא	עומס מותר (ק"ג)	קוטר בסיס (מ"מ)	גימור	אורך	חומר
12400	D601B	9,000	17/15	שחור	5.8	לא רתיך
12401	D601BW	9,000	17/15	שחור	5.8	מוט רתיך
12402	D301BW	9,000	17/15	שחור	3	מוט רתיך
12404	D1517CUT	----	----	----	----	חיתוך מוט למידה
12407	D301B	9,000	17/15	שחור	3	לא רתיך

אומים משושים למוטות הברגה מהירה

שימוש: חיבור תבניות מתועשות מפלדה.

תאור: אומים מפלדה בעלי הברגה פנימית עם פסיעה 10 מ"מ המתאימה למוטות הברגה המהירה. האומים מפלדה מיועדים לריתוך.

אופן הרכבה: יש להבריג את האום על גבי מוט הברגה המהירה עד למגע מלא עם פרפר נוסף (במידה והאום הוא אום נעילה 25 מ"מ) או למגע מלא עם פלטקה מפלדה.

יתרונות: אומים רתיכים ניתנים לריתוך לתבנית או חלקי תבנית מתכת לפי הצורך.
האומים מאפשרים פתיחה וסגירה מהירה.

הערות: האומים באורך 50 מ"מ מתאימים לעומס מותר של מוטות הברגה מהירה 9 טון.
אין להכות על האום היצוק, מכות יכולות לגרום לשבר של האום וסכנה אפשרית של התפרקות התבנית.

D102B (רתיך)
D103B (רתיך)

D105B (רתיך)

מס' פריט	מק"ט דומא	עומס מותר (ק"ג)	אורך אום (מ"מ)	גימור	חומר
12101	D102B	----	25	שחור	פלדה (רתיך)
12102	D103B	----	30	שחור	פלדה (רתיך)
12104	D105B	9,000	50	שחור	פלדה (רתיך)

© כל הזכויות שמורות

אביזרים לתבניות מתועשות

אום פרפר למוט הברגה מהירה

D122G

D140G

D141G

שימוש: חיבור תבניות מתועשות מפלדה

תאור: פרפרים יצוקים עם הברגה פנימית בעלת פסיעה 10 מ"מ המתאימה למוטות הברגה מהירה. הפרפרים הם שילוב של אום באורך מינימלי של 50 מ"מ ובסיס עגול יצוק או מרובע. הבסיס מיועד לחלוקת עומסים במגע עם התבנית המתועשת.

אופן הרכבה: יש להבריג את אום הפרפר על גבי מוט ההברגה המהירה עד למגע מלא עם התבנית.
ניתן להדק את אום הפרפר על ידי אום נעילה 30 מ"מ.

יתרונות: הפרפרים מאפשרים פתיחה וסגירה מהירה.

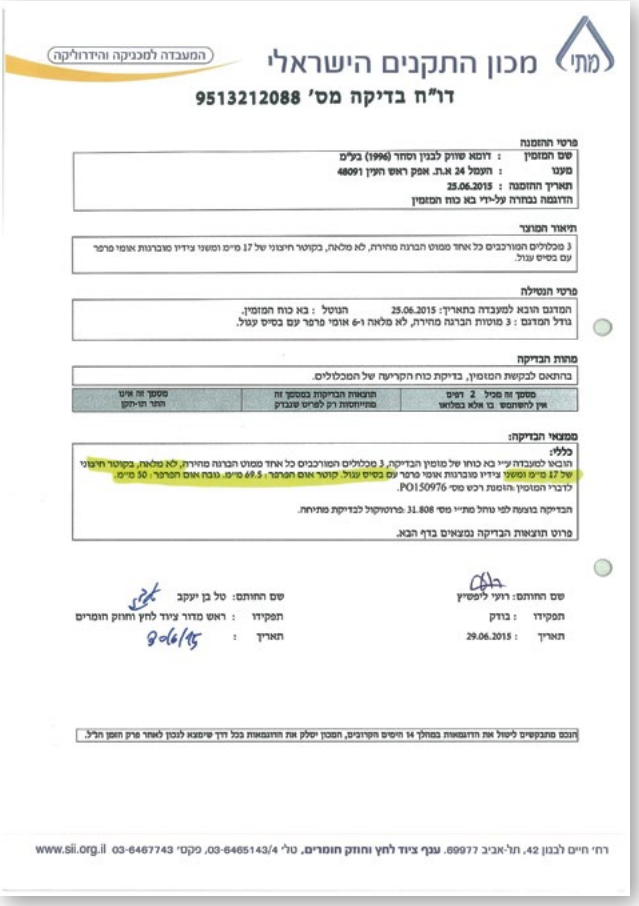
הערות: פרפרים יצוקים מסופקים מגולוונים.
פרפרים עם בסיס פלדה, הפרפר מגולוון והבסיס שחור.
כל הפרפרים מתאימים לעומס מותר של מוטות הברגה מהירה 9 טון.

אין להכות על אום הפרפר היצוק, מכות יכולות לגרום לשבר של הפרפר וסכנה אפשרית של התפרקות התבנית.

מס' פריט	מק"ט דומא	עומס מותר (ק"ג)	קוטר בסיס (מ"מ)	חומר	צורת בסיס
12002	D122G	9,000	70	יציקה	עגול
12003	D123G	9,000	80	יציקה	עגול
12004	D140G	9,000	120x120	פרפר יציקה הבסיס יציקה	מרובע
12005	D141G	9,000	120x120	פרפר יציקה הבסיס פלדה	מרובע

** לפי דרישה מיוחדת

בדיקת מכון תקנים לפרפר 70 (דוגמא)


מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה
דו"ח בדיקה מס' 9513212088

פרטי הזמנה
שם המזמין : דומא שווק לבנין וסחר (1996) בע"מ
מענו : הועמל 24 א.ת. אפק ראש העין 48091
תאריך החזמנה : 25.06.2015
הדוגמה נבחרה על-ידי בא כוח המזמין

תיאור המוצר
3 מכלולים המורכבים כל אחד ממוט הברגה מהירה, לא מלאה, בקוטר חיצוני של 17 מ"מ ומשני צידיו מוברגות אומי פרפר עם בסיס עגול.

פרטי הנטילה
המדגם הובא למעבדה בתאריך: 25.06.2015 הנטיל : בא כוח המזמין.
גודל המדגם : 3 מוטות הברגה מהירה, לא מלאה 1-6 אומי פרפר עם בסיס עגול.

מהות הבדיקה
בהתאם לבקשת המזמין, בדיקת כוח הקריעה של המכלולים.

מסמך זה מכיל 2 דפים אין להשתמש בו אלא בשלאור	תוצאות הבדיקות במסמך זה מוגבלות רק לפריט שנבדק	מסמך זה אינו המהר תו-תקן

ממצאי הבדיקה:
כללי:
הובאו למעבדה ע"י בא כוחו של מזמין הבדיקה, 3 מכלולים המורכבים כל אחד ממוט הברגה מהירה, לא מלאה, בקוטר חיצוני של 17 מ"מ ומשני צידיו מוברגות אומי פרפר עם בסיס עגול. קוטר אום הפרפר : 69.5 מ"מ. גובה אום הפרפר : 50 מ"מ.
לדברי המזמין הוזמנו רכש מס' P0150976.

הבדיקה בוצעה לפי נוהל מתייי מס' 31.808 .פרוטוקול לבדיקת מתיחה.

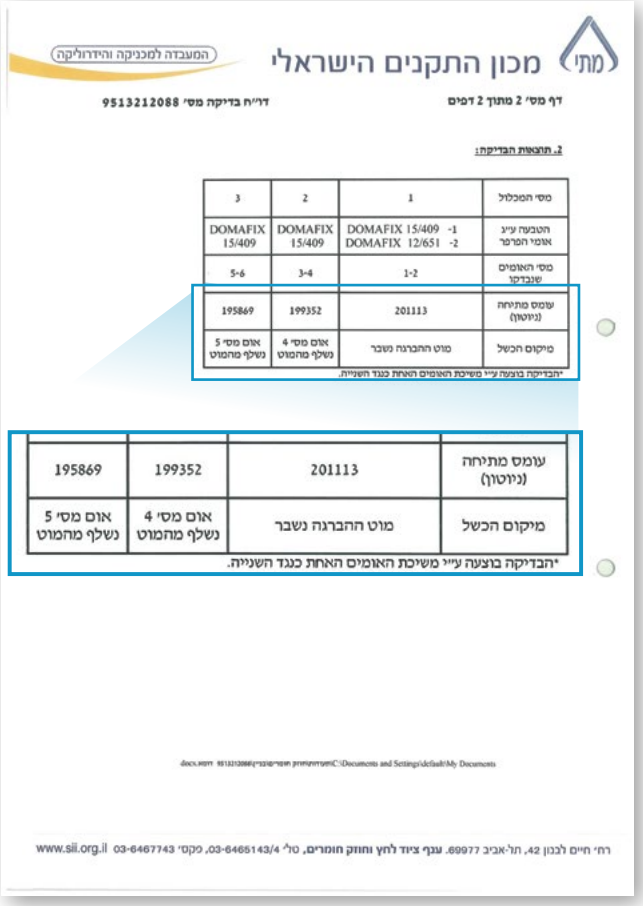
פרוט תוצאות הבדיקה נמצאים בדף הבא.

שם החותם: רוני ליפשיץ
תפקידו : בודק
תאריך : 29.06.2015

שם החותם: טל בן יעקב
תפקידו : ראש מדור ציוד לחץ וחוזק חומרים
תאריך : 30/6/15

הנכם מתבקשים ליטול את הדוגמאות במהלך 14 היום הקרובים, המכון יסלק את הדוגמאות בכל דרך שיסמא לנכון לאחר פרק הזמן הנ"ל.

רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977. ענף ציוד לחץ וחוזק חומרים, טל' 03-6465143/4, פקס' 03-6467743 www.sii.org.il


מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה
דף מס' 2 מתוך 2 דפים
דו"ח בדיקה מס' 9513212088

2. תוצאות הבדיקה:

מס' המכלול	1	2	3
הטבעה ע"ג אומי הפרפר	1- DOMAFIX 15/409 2- DOMAFIX 12/651	DOMAFIX 15/409	DOMAFIX 15/409
מס' האומים שנבדקו	1-2	3-4	5-6
עומס מתיחה (ניוטון)	201113	199352	195869
מיקום הכשל	מוט ההברגה נשבר	אום מס' 4 נשלף מהמוט	אום מס' 5 נשלף מהמוט

*הבדיקה בוצעה ע"י משיכת האומים האחת כנגד השנייה.

עומס מתיחה (ניוטון)	201113	199352	195869
מיקום הכשל	מוט ההברגה נשבר	אום מס' 4 נשלף מהמוט	אום מס' 5 נשלף מהמוט

*הבדיקה בוצעה ע"י משיכת האומים האחת כנגד השנייה.

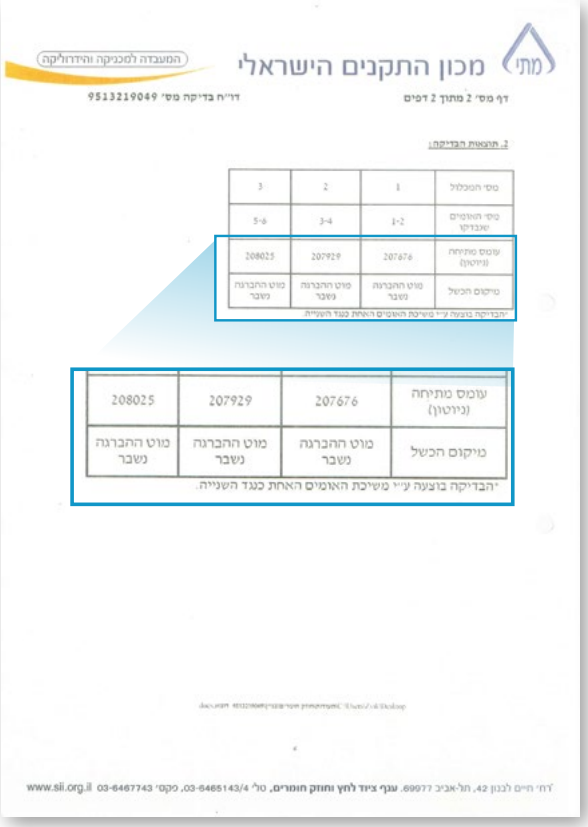
רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977. ענף ציוד לחץ וחוזק חומרים, טל' 03-6465143/4, פקס' 03-6467743 www.sii.org.il

אביזרים לתבניות מתועשות

אום פרפר למוט הברגה מהירה

בדיקת מכון תקנים לפרפר 120 בסיס יצוק (דוגמא)

מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה
דו"ח בדיקה מס' 9513219049


מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה
דף מס' 2 מתוך 2 דפים
דו"ח בדיקה מס' 9513219049

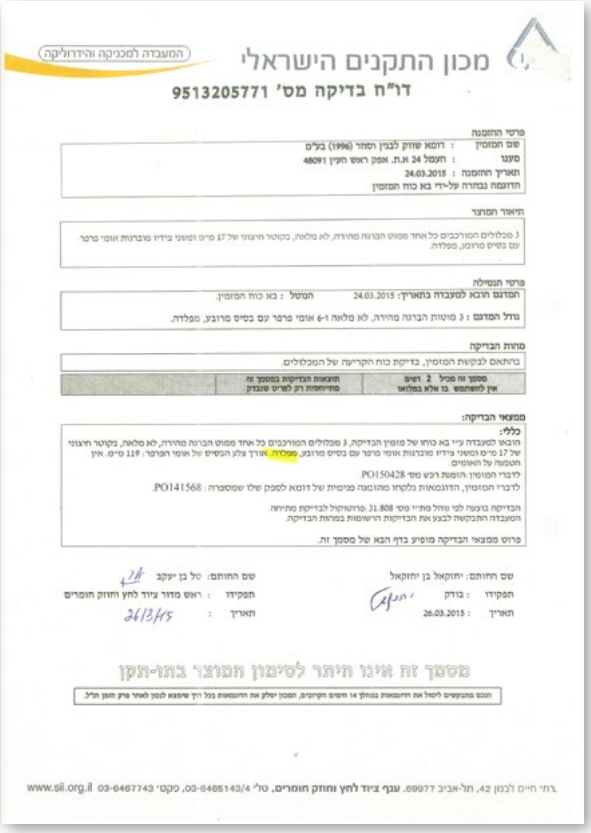
מס' המכלול	1	2	3
מס' האומים שנבדקו	1-2	3-4	5-6
עומס מתיחה (ניוטון)	207676	207929	208025
מיקום הכשל	מוט ההברגה משבר	מוט ההברגה משבר	מוט ההברגה משבר

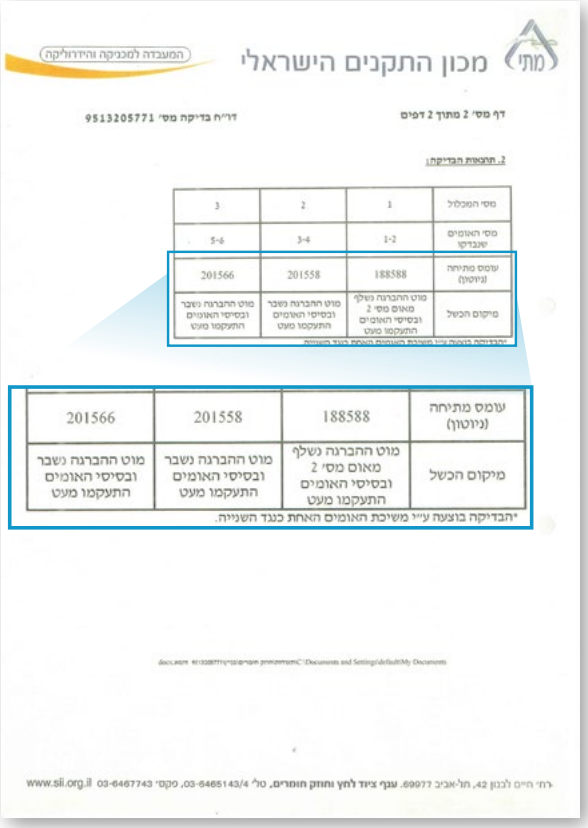
"הבדיקה בוצעה ע"י משיכת האומים האחת כנגד השנייה.

עומס מתיחה (ניוטון)	207676	207929	208025
מיקום הכשל	מוט ההברגה משבר	מוט ההברגה משבר	מוט ההברגה משבר

"הבדיקה בוצעה ע"י משיכת האומים האחת כנגד השנייה.

בדיקת מכון תקנים לפרפר 120 בסיס פלדה (דוגמא)


מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה
דו"ח בדיקה מס' 9513205771


מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה
דף מס' 2 מתוך 2 דפים
דו"ח בדיקה מס' 9513205771

מס' המכלול	1	2	3
מס' האומים שנבדקו	1-2	3-4	5-6
עומס מתיחה (ניוטון)	188588	201558	201566
מיקום הכשל	מוט ההברגה נשלף מאום מס' 2 ובסיסי האומים התעקמו מעט	מוט ההברגה נשבר ובסיסי האומים התעקמו מעט	מוט ההברגה נשבר ובסיסי האומים התעקמו מעט

"הבדיקה בוצעה ע"י משיכת האומים האחת כנגד השנייה.

עומס מתיחה (ניוטון)	188588	201558	201566
מיקום הכשל	מוט ההברגה נשלף מאום מס' 2 ובסיסי האומים התעקמו מעט	מוט ההברגה נשבר ובסיסי האומים התעקמו מעט	מוט ההברגה נשבר ובסיסי האומים התעקמו מעט

"הבדיקה בוצעה ע"י משיכת האומים האחת כנגד השנייה.

© כל הזכויות שמורות

אביזרים לתבניות מתועשות

אטמים\תותבים למוטות הברגה מהירה

D1571B

שימוש: חיבור שני מוטות הברגה מהירה משני צידי האטם ומניעת מעבר מים או הדף דרך החור בקיר.

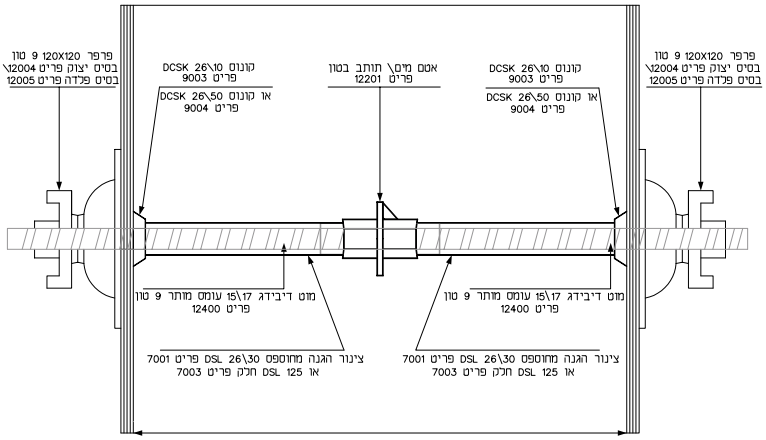
תאור: אטם\תותב מברזל יצוק עם הברגה פנימית בעלת פסיעה 10 מ"מ המתאים למוטות הברגה מהירה ומאפשר חיבור שני מוטות משני צידי האטם\תותב.

אופן הרכבה: יש להרכיב את מוטות ההברגה משני צידיו של האטם\תותב ולהשחיל ציעורות הגנה וקונוס קצה.
יש לגעול את הפרפרים אל התבנית ולאחר היציקה יש לפרק את הפרפרים ולהוציא את מוטות הדיבידג. האטם ישאר בבטון.

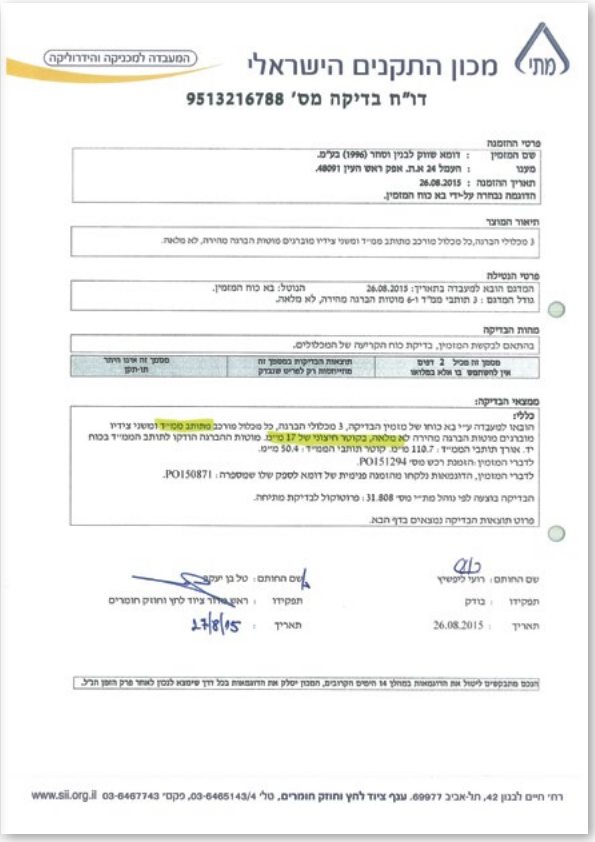
יתרונות: מניעת מעבר מים או הדף.

הערות: מומלץ להשתמש במוטות ההברגה באורך אחיד, לצורך בקרה בזמן הביצוע.

מס' פריט	מק"ט דומא	עומס מותר (ק"ג)	גימור	אורך (מ"מ)	כמות בחבילה (יחידות)
12201	D1571B	9,000	שחור	110	50



בדיקת מכון תקנים לאטם (דוגמא)



מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה

דו"ח בדיקה מס' 9513216788

פרטי הזמנה
שם המזמין : דומא שוק לבנין ומחר (1996) בע"מ.
מענו : העבל 24 א.ת. אפק ראש העין 48091.
תאריך ההזמנה : 26.08.2015
הדוגמה נבחרה על-ידי בא כוח המזמין.

תיאור המוצר
3 מכלולי הברגה,כל מכלול מורכב מתותב מס"ד ושני צידיו מוברגים מוטות הברגה מהירה, לא מלאה.

פרטי הנטילה
הדגם הובא למעבדה בתאריך: 26.08.2015 הנוטל: בא כוח המזמין.
גודל הדגם : 3 תותבי מס"ד 1-6 מוטות הברגה מהירה, לא מלאה.

מהות הבדיקה
בהתאם לבקשת המזמין, בדיקת כוח הקריעה של המכלולים.

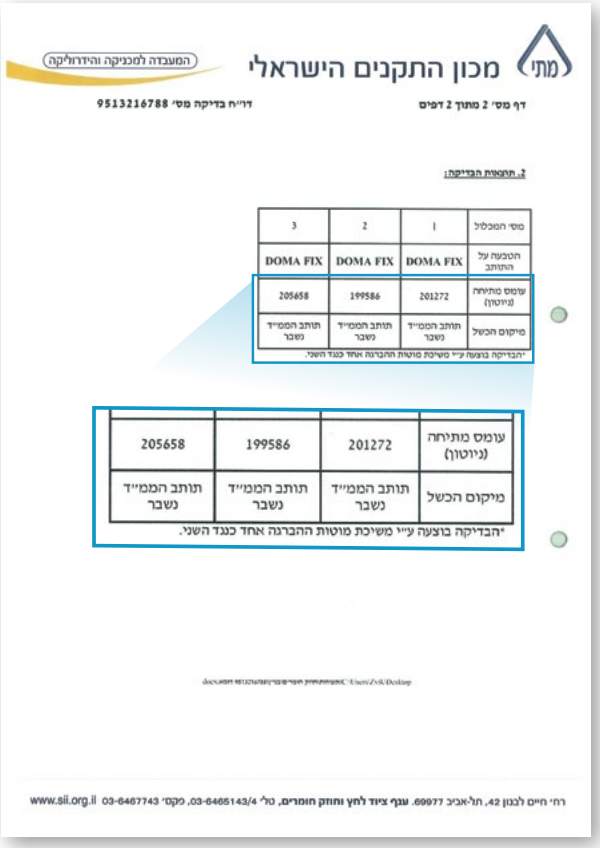
מסמך זה מכיל 2 דפים אין להשתמש בו אלא במלואו	תוצאות הבדיקות במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק	מסמך זה אינו היתר תו-תקן

ממצאי הבדיקה:
כללי:
הובאו למעבדה ע"י בא כוחו של מזמין הבדיקה, 3 מכלולי הברגה, כל מכלול מורכב מתותב מס"ד ושני צידיו מוברגים מוטות הברגה מהירה לא מלאה, בקוטר חיצוני של 17 מ"מ. מוטות ההברגה תודקו לתותב המס"ד בכוח יד. ארוך תותבי המס"ד 110.7 מ"מ. קוטר תותבי המס"ד 50.4 מ"מ.
לדברי המזמין הזמנת רכש מס' PO151294.
לדברי המזמין, הדוגמאות נלקחו מהזמנה פנימית של דומא לסמך שלו שמספרה PO150871.
הבדיקה בוצעה לפי נוהל מת"י מס' 31.808 ; פרוטוקול לבדיקת מתיחה.
פרוט תוצאות הבדיקה נמצאים בדף הבא.

שם הבוחן: רועי ליפשיץ
שם החותם: טל בן יעקב
תפקידו: בודק
תפקידו: ראש תחום ציוד לחץ וחוזק חומרים
תאריך: 26.08.2015
תאריך: 27/8/15

הנכם מתבקשים ליטול את הודעותיכם במהלך 14 הימים הקרובים, המכון ימלוך את הדוגמאות בכל דרך שיסבור לנכון לאחר פרק הזמן הנ"ל.

רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977. עגף ציוד לחץ וחוזק חומרים, טל' 03-6465143/4, פקס' 03-6467743 www.sii.org.il



מכון התקנים הישראלי
המעבדה למכניקה והידרוליקה

דף מס' 2 מתוך 2 דפים
דו"ח בדיקה מס' 9513216788

2. תוצאות הבדיקה:

מס' המכלול	1	2	3
הוכנעה על התותב	DOMA FIX	DOMA FIX	DOMA FIX
עומס מתיחה (ניוטון)	201272	199586	205658
מיקום הכשל	תותב הממ"ד נשבר	תותב הממ"ד נשבר	תותב הממ"ד נשבר

*הבדיקה בוצעה ע"י משיכת מוטות ההברגה אחד כנגד השני.

עומס מתיחה (ניוטון)	201272	199586	205658
מיקום הכשל	תותב הממ"ד נשבר	תותב הממ"ד נשבר	תותב הממ"ד נשבר

*הבדיקה בוצעה ע"י משיכת מוטות ההברגה אחד כנגד השני.

רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977. עגף ציוד לחץ וחוזק חומרים, טל' 03-6465143/4, פקס' 03-6467743 www.sii.org.il

© כל הזכויות שמורות

אביזרים לתבניות מתועשות

עוגנים לבטון\סלע למוטות הברגה מהירה

D1536

שימוש: עיגון מוטות הברגה לקירות בטון או סלעים קיימים

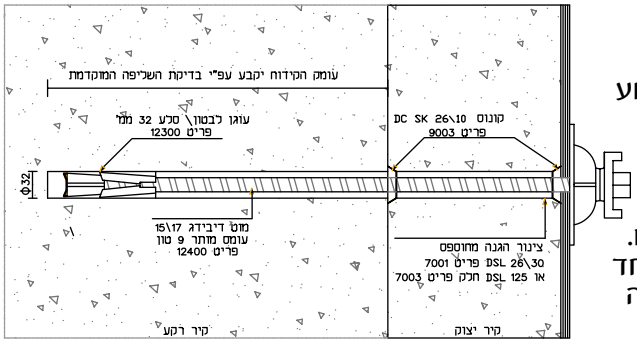
תאור: עוגן מכני מתפשט המעוגן בקדח בתוך קיר בטון או סלע קיים, אליו מוברג מוט ההברגה ומיועד לנעילת התבנית עם פרפר. לאחר היציקה העוגן נשאר בתוך קיר הרקע \ סלע.

אופן הרכבה: לפני תחילת הביצוע יש לקרא את הוראות השימוש המצורפות למוצר.

יתרונות: קל לשימוש, שימוש חוזר של מוט ההברגה והפרפר.
<u>קוטר הקידוח 32 מ"מ</u>, קטן מאוד יחסית לעוגנים אחרים בשוק.

הערות: **קירות הרקע שונים מאתר לאתר ולכן יש לבצע בדיקת נסיון לקיר הרקע לפני התחלת הביצוע.**
לאחר הבדיקת שליפה יש לקבוע את העומסים המותרים לשימוש ואת תכנון היציקה בפועל.

מס' פריט	מק"ט דומא	קוטר קידוח (מ"מ)	L (מ"מ)
12300	**D1536**	**32**	**110**



הוראות התקנה - <u>עוגן לבטון קידוח 32 מ"מ</u>

הוראות עבודה

יש לקדוח חור מקדים עם מקדח קוטר מכסימלי של 12 מ"מ.
קידוח זה הינו למטרת גילוי של ברזל ניצב בתוך הקיר וכדי למנוע הפרעה לקידוח של מקדח קוטר 32 מ"מ. (ניתן לבצע בדיקה באמצעות מכשיר לגילוי ברזל).
יש לקדוח עם מקדח קוטר 32 מ"מ לעומק לפי הנדרש בקיר הרקע. (מומלץ מינימום 400 מ"מ).
סובב את העוגן על קצה מוט ההברגה והכנס אותו לתוך הקדח.
על הקצה השני של מוט ההברגה הברג שני אומים משושים אחד אחרי השני כך שיצרו נעילה בסיבוב המוט ושלא יסתובבו בצורה חופשית.
באמצעות מפתח שבדי יש לסובב את האום החיצוני ובדרך זו לסובב את המוט ההברגה ולפתוח את העוגן בתוך החור.
יש לסובב את המוט עד שלא ניתן יותר לסובבו.
לאחר שלא ניתן יותר לסובב את המוט יש לשחרר את האומים המשושים ולהוציאם מחוץ למוט.
יש להשחיל צינור הגנה PVC וקונוס מתאים על גבי המוט.
לאחר סגירת התבנית יש לסובב פרפר על גבי מוט ההברגה.
לאחר היציקה יש להוציא את הפרפר ולשחרר את מוט ההברגה מתוך העוגן.
העוגן לבטון\סלע נשאר בתוך קיר הרקע ולא ניתן לשימוש חוזר.

חשוב:
חוזק הבטון בקיר בו פועל העוגן לבטון הינו שונה מקיר לקיר. לצורך קביעת העומס המותר לשימוש עם העוגנים לבטון, יש לבצע בדיקת שליפה בהתאם לעומק הנדרש\הרצוי לשימוש.
את העומס לשימוש בזמן היציקה ואת קצב היציקה של הקיר יש להתאים לתוצאות בדיקה זו.

פקקים לסתימת חורים עגולים בתבניות מתועשות

DF22

שימוש: סתימת חורים עגולים בלוחות התבנית שדרכם עברו מוטות הברגה מהירה.

תאור: פקק עם צלעות לאחיזה טובה יותר בתבנית.

אופן הרכבה: יש לדחוף את הפקק לתוך החור כאשר הכיפה שלו פונה לחלק הפנימי של התבנית.

יתרונות: קל לשימוש.
הצלעות על הפקק מאפשרות נעילה טובה.
מונע נזילות בטון דרך חורים שלא בשימוש בתבנית.

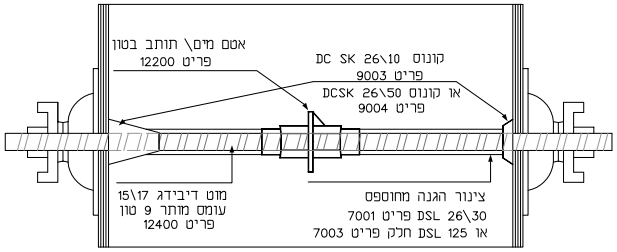
מס' פריט	מק"ט דומא	קוטר חורים (מ"מ)	כמות בחבילה (יחידות)	
125000	**DF22**	**22-25**	**500**	

© כל הזכויות שמורות

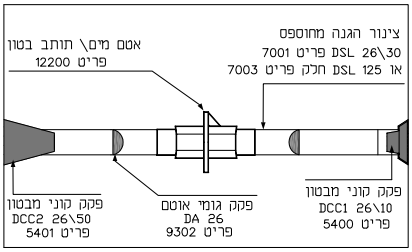
אביזרים לתבניות מתועשות

פרט ביצוע אטם 9 טון לממ"ד / בריכת מים

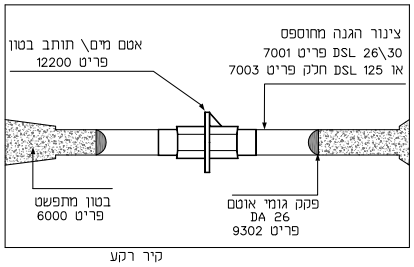
שלב א' - שלב היציקה



שלב ב' - שלב האיטום אפשרות א'

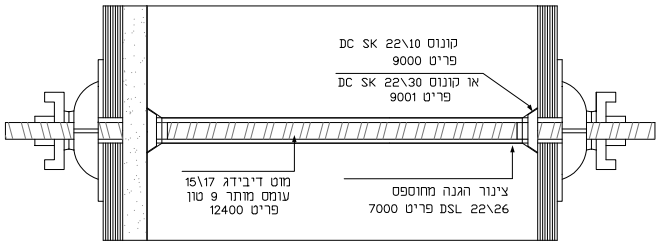


שלב ב' - שלב האיטום אפשרות ב'

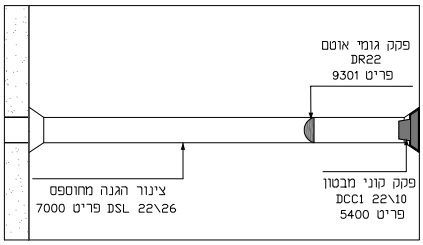


פרט ביצוע לקירות "ברוביץ" (סטופר) / פקק גומי

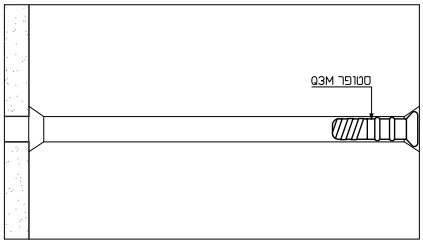
שלב א' - שלב היציקה



שלב ב' - שלב האיטום אפשרות א' פקק גומי



שלב ב' - שלב האיטום אפשרות ב' סטופר

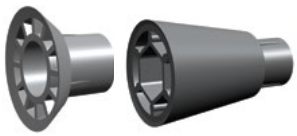


אביזרים משלימים בקטלוג שומרי מרחק ופקקים מבטון

צינורות הגנה

פקק גומי אוטם

סטופר



קונוס קצה לצינור הגנה

פקקים קוניים מבטון

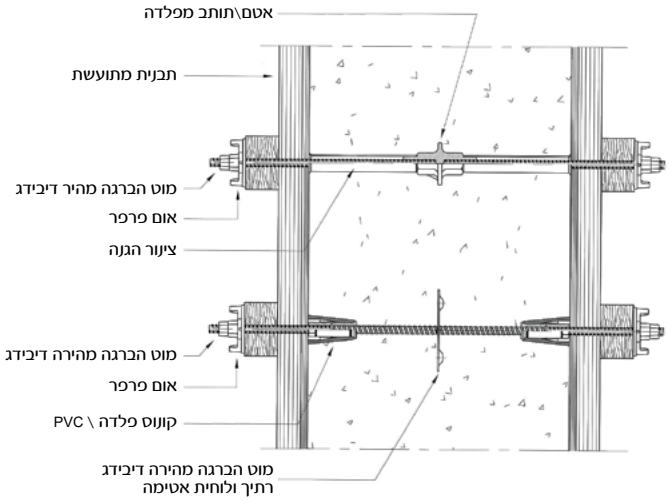
דבק לבטון

© כל הזכויות שמורות

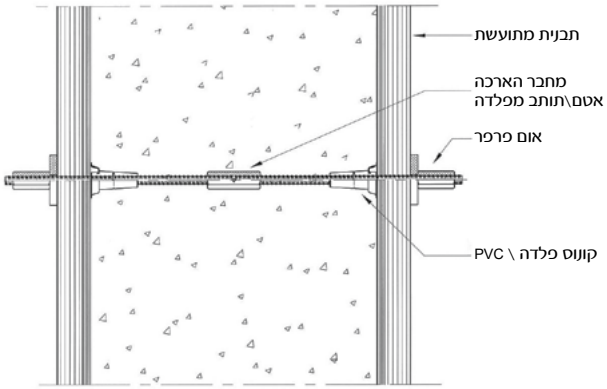
אביזרים לתבניות מתועשות

שימושים נוספים

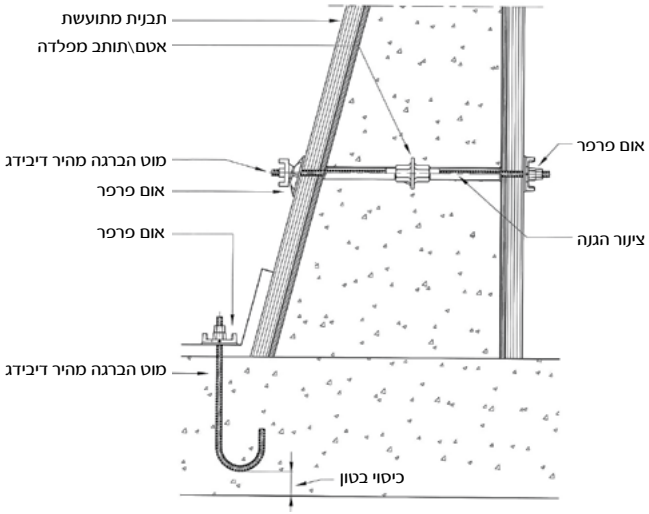
חיבור תבניות מתועשות באמצעות אטמים\תותבים



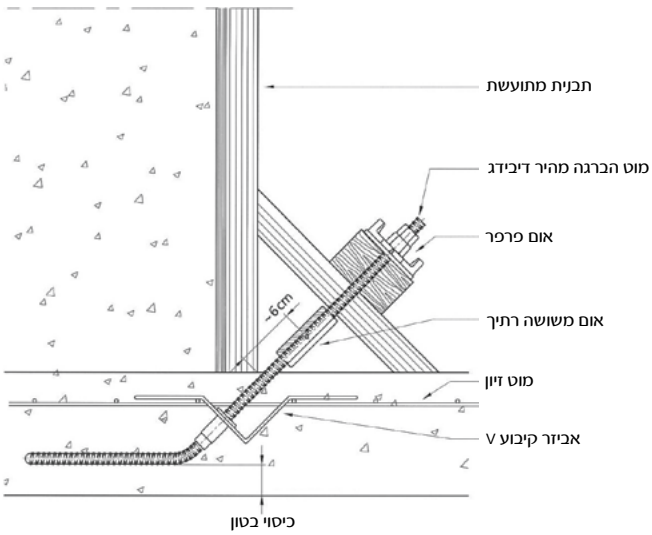
חיבור\הארכת מוטות הברגה מהירה



חיבור ועיגון תבניות באמצעות מוטות הברגה מהירה



עיגון תבנית באמצעות מוטות הברגה מהירה



© כל הזכויות שמורות

הערות

© כל הזכויות שמורות

תנאים מסחריים כלליים

תנאים מסחריים כלליים

דומא שיווק לבניין וסחר (1996) בע"מ, ח.פ 512416215 (להלן: "הספק")

1 המזמין מתחייב לרכוש את המוצר מ "דומא", להלן "הספק", כמפורט בתנאי ההזמנה
2 המזמין מתחייב לשלם לספק את התמורה המלאה עבור המוצר בתוספת מע"מ כדין (להלן: "התמורה")
3 המזמין ישלם לספק את התמורה עבור אספקת המוצר בתנאי תשלום כפי שאושרו בתנאי ההזמנה
4 מוסכם וידוע, כי הספק רשאי שלא לספק את המוצר למזמין אם המזמין לא יעמוד בחובת התשלום כלפיו, במלואן ובמועדן, וכי הדבר לא יהווה הפרת ההתחייבויות של הספק כלפי המזמין.
5 מוסכם וידוע, כי הבעלות על המוצר תועבר לידי המזמין אך ורק לאחר תשלום מלוא התמורה בעדו.
6 בגין כל איחור במועד ביצוע התשלום, ישלם המזמין לספק, ריבית פיגורים בגובה ריבית החריגה המקסימלית הנהוגה בשוק.
7 הספק שומר על הזכות לשנות את עיצובו החזותי של המוצר בכל זמן נתון, מבלי לתת התראה מראש בדבר.
8 הספק לא יהיה מחויב בכל נזק שיגרם למזמין בגין איחור באספקת המוצר, ככל שאיחור זה אינו באחריותו ו/או בשליטתו של הספק, לרבות בשל: כוח עליון, פעולת טרור, שביתה, שריפה, שיטפון, סערה, מלחמה, גניבה, עיכוב בשילוח ימי או אווירי וכדומה. בקרות אחד המקרים המנויים בסעיף זה, יהיה הספק זכאי, בהתאמה, להארכת מועדי אספקת המוצר. איחור באספקת המוצר שאינו עולה על 7 ימים לא ייחשב כהפרה של הסכם זה.
9 המזמין מתחייב למלא אחר הוראות השימוש והבטיחות הנלוות למוצר בקפדנות יתרה, ולעשות שימוש זהיר במוצר, בהתאם לטיבו ולמהותו. בנוסף, המזמין מתחייב לפעול, בכל עת, בהתאם לדינים ולכללי הזהירות המחייבים ו/ או המקובלים.
10 המזמין מתחייב לערוך בדיקות בטיחות מטעמו טרם השימוש הראשוני במוצר.
11 המזמין מתחייב, כי השימוש במוצר ייעשה רק ע"י כוח אדם מוסמך, מנוסה, ומיומן, בהתאם לסוג המוצר ולמהותו.
12 המזמין מתחייב כי השימוש במוצר, כמתואר לעיל, ייעשה תחת פיקוח מקצועי מתמשך.
13 המזמין מצהיר כי ידוע לו שאופן השימוש במוצר, כמתואר לעיל, הינו בעל חשיבות יתרה, וכי שימוש לקוי ו/ או רשלני ו/ או שונה במוצר עשוי, חס וחלילה, לגרום לתאונות ופציעות חמורות ואף לאובדן בנפש.
14 ידוע למזמין ומוסכם, כי הספק לא יהיה אחראי בשום צורה ואופן לתוצאות העלולות להיגרם בשל הפרת אחד ו/ או יותר מכללי הזהירות המנויים לעיל ולהלן על ידי המזמין ו/ או מי מטעמו.
15 המזמין מצהיר כי ידוע לו, כי ישנם גורמים רבים העלולים להשפיע על טיב ואיכות המוצר, לרבות: שחיקה, שיתוך (קורוזיה), דפורמציה, העמסה עודפת ואחסון שלא לפי הוראות יצרן. אשר על כן, ולמען שמירה על כללי הזהירות הנדרשים, מתחייב המזמין לערוך בדיקות לפני התחלת השימוש במוצר ופיקוח מתמיד על טיב המוצר וכן, לבחון האם ניתן להמשיך ולהשתמש בו, בשים לב להשפעתם של הגורמים על טיב ואיכות המוצר לאורך זמן. למען הסר ספק יובהר, כי האחריות לעריכת הבדיקות כאמור, לרבות קביעת תדירותן של הבדיקות, הינה של המזמין בלבד.
16 המזמין מצהיר, כי ידוע לו שכל תיקון ו/ או שינוי במוצר לאחר מסירתו לידיו ו/ או לידי מי מטעמו, עשוי לגרוע מטיב המוצר ולהשפיע על איכותו, וכי בכל מקרה שכזה לא תהא לספק כל אחריות לטיב המוצר. למען הסר ספק, מוסכם כי הספק לא יהא אחראי באופן כלשהו למוצר שנערך בו שינוי ו/ או תיקון כלשהו.
17 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המזמין מצהיר כי ידוע לו שהספק לא יהא אחראי לטיב ו/ או איכות המוצר בקרות אחד ו/ או יותר מהמקרים שלהלן:
א. נזק שנגרם במזיד על ידי המזמין ו/ או מי מטעם המזמין.
ב. נזק שנגרם עקב שימוש לא זהיר ו/ או רשלני על ידי המזמין ו/ או מי מטעמו.
ג. נזק שנגרם עקב שימוש לקוי ו/ או שונה מהנחיות הספק ע"י כוח אדם שאינו בעל המומחיות והניסיון הנדרש בתפעול המוצר.
ד. נזק שנגרם באמצעות צד שלישי ו/ או עקב כוח חיצוני שאינו בשליטת הספק.
ה. נזק שנגרם לאחר עריכת תיקון ו/ או שינוי במוצר על ידי המזמין.
ו. נזק שנגרם עקב החלפת רכיב כלשהו במוצר.

מדיניות החזרת מוצרים

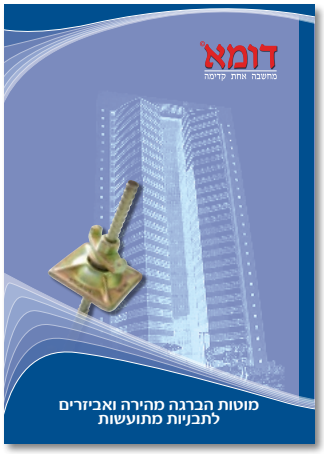
- ניתן להחזיר מוצרים שסופקו ללקוח, עד 7 ימים קלנדרים ממועד קבלת הסחורה (אלא אם אושרו תנאי אספקה והחזרה שונים בהזמנה), ובתנאי שיוחזרו באריזתם המקורית ולא נעשה כל שימוש במוצרים.
עבור מוצרים מיוצרים כגון: תעלות קוצים CBOX, מוטות BMS / UPSET / DBAR, ווי נירוסטה או כול מוצר אחר (המיוצר), או מוצרים אשר הוזמנו באופן מיוחד, ע"י המזמין מדומא לפי מפרט מיוחד של ספק של דומא בארץ או בחו"ל.
לאחר אישור פרטי ההזמנה / ביצוע וביצוע הזמנה כספית ע"י המזמין, **לא יוכל המזמין לשנות, להחליף, לבטל או להחזיר את המוצר**.
- ביטולים והחזרות עבור לקוחות פרטיים - כפופים לתקנות הגנת הצרכן, תשע"א 2010.
- דמי ביטול: במקרה של החזרת מוצרים ע"י המזמין, דומא תהיה רשאית לגבות דמי סליקה של כרטיס האשראי (במידה והעסקה בוצעה בכרטיס אשראי), כמו כן, דומא תגבה דמי ביטול עד סך של 5% מערך המוצרים המוחזרים / מבוטלים.

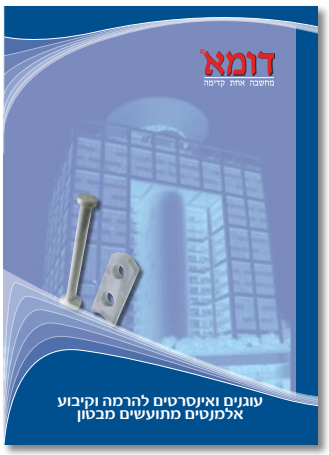
18 מלוא זכויות היוצרים הנוגעות למוצר (לרבות: סימן מסחרי, מדגם, זכויות יוצרים וכדומה) שמורות לספק. המזמין מתחייב שלא לעשות שימוש בקניין הרוחני של הספק במוצר, לרבות באמצעות העברת מסמכים ותרשימים הקשורים למוצר, בין באופן ישיר ובין באופן עקיף, לצד שלישי.
19 סמכות השיפוט הבלעדית בגין כל שאלה ו/או תביעה ו/או מחלוקת ו/או התדיינות משפטית, שעניינם עסקה זו, מוקנית לבתי המוסמכים בתל-אביב

© כל הזכויות שמורות

קטלוגים נוספים

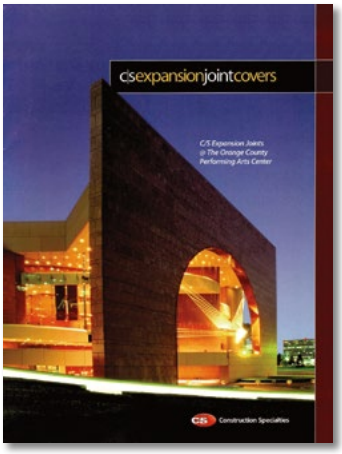
למידע מעודכן של מוצרים וקטלוגים עדכניים
סרקו את הקוד והכנסו לעמוד הקטלוגים באתר
קטלוגים/www.doma.co.il





רגליות לתמיכת רצפות צפות חיצוניות
דומא

רגליות לתמיכת רצפה צפה חיצונית
Buzon



תפרי התפשטות ורעידות אדמה
C/S Group

מכירת המוצרים בהתאם לתנאים המסחריים הכלליים של חברת דומא ראה באתר החברה www.doma.co.il

© כל הזכויות שמורות

סטודיו קו אחר

דומא שיווק לבניין וסחר (1996) בע"מ

טל: 03-9026067, פקס: 03-9026066

www.doma.co.il

E-mail: sales@doma.co.il

מהדורה פברואר 2026