



הסרה פשוטה ובטוחה באמצעות ידיות הרמה של Fibrelite

מכסי השוחה של Fibrelite תוכננו כדי להתאים ישירות למסגרת הקיימת, מה שמייצר את עלות ההסרה ומפחית את עלויות ההתקנה באופן ניכר. מכסי השוחה החלופיים ניתנים להחלפה קלה ובטוחה באמצעות ידיות הרמה של Fibrelite (FL7).

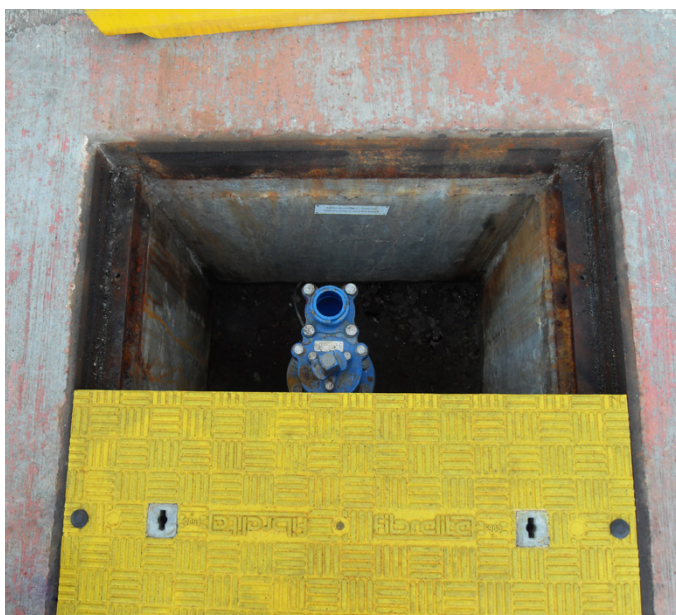


מכסי שוחה קלים בעומס של 90 טון של Fibrelite מותקנים בקרבת המזח

Fibrelite קיבלה את המשימה להתקנה מחדש של מכסים קלי משקל בעומס של 90 טון, שיכולים לעמוד בסביבת העבודה התובענית של נמל מסחרי עמוס ביותר.

המכסים היו חייבים להיות בדירוג עומס F900, לספק גישה קלה ובטוחה, להיות מותקנים למסגרות הקיימות ולספק אבטחה כנגד גישה בלתי מורשית.

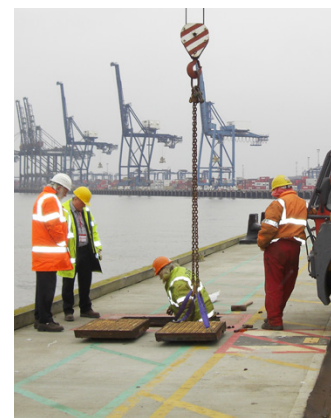
הגישה הראשונית הגיעה מצוות התחזוקה של הנמל, שחיפשו חלופות למכסי פלדה החלודים והכבדים ביותר הדורשים ציוד הרמה ייעודי, מה שמגדיל את העלויות הכספיות עבור ציוד, כוח אדם, ואת הזמן הנדרש בכל פעם שיש לספק מים נקיים לאנייה.



בעבר היה צורך בהסרת שני מכסי הפלדה הכבדים מאוד לגישה לשסתום הניתוק לאספקת מי שתייה. כעת יש צורך רק בהרמה של מכסה שוחה אחד של Fibrelite.

אחד ממפקחי העבודה בנמל אמר "תשמחו לדעת שהעבודה הושלמה אתמול ובהמשך יוכח שיהיה שיפור עצום ביכולת שלנו לספק מים לאניות".

מכסי השוחה קלי המשקל של Fibrelite מחומר מורכב תוכננו לשימושים רבים: החל מנמלים ומזחים, מתקנים תעשייתיים, נמלי תעופה ואזורי טעינה של רכבים מסחריים כבדים.



עלות גבוהה וזמן עבודה ארוך בעת הסרת המכסים שהיו מותקנים קודם

המכסים החלופיים של Fibrelite סיפקה הם בדירוג עומס של F900 ובעלי קידוד צבע צהוב כדי לציין את אספקת מי שתייה נקיים. רשות המים המקומית הגדירה קודם לכן שהמכסים חייבים להיות מאובטחים למניעת גישה בלתי מורשית, לכן Fibrelite סיפקה גרסה עם נעילת ברגים, כך שמכסי השוחה יכולים להיות מאובטחים במסגרת הקיימת.

היתרונות של מכסי שוהה של Fibrelite

- קלי משקל ומפחיתים בעיות של הרמה ועבודה: ניתן להסיר בקלות את המכסים בידי שני אנשים, על אף שהמכסים עומדים בעומס לפי תקן F900
- מכסים מותאמים זמינים: מתוכננים להתאמה למסגרות קיימות, ומונעים שבירה של בטון ובכך מפחיתים את עלויות ההתקנה
- משפרים את היעילות ואת פרוץ העבודה: הסרה מהירה ללא הוצאות על מכשור הרמה, מתוכננים באופן ארגונומי עם ידיות הרמה של Fibrelite.
- עמידים לחלודה
- תכנון מותאם אישית: זמינים בצבעים שונים שאינם דוהים
- החומר הוא קל משקל, חזק, ובניגוד לבטון לא יתפורר או ייסדק
- ביצועיים מבניים מובטחים: כל המכסים נבחנו לעמידה בעומס לפי תקני (F900EN124 D400) נבדק עבור BS EN 124 דירוג F900 באמצעות מבחן טביעת רגל של (Air BP)



מפעיל מסיר את מערכת האבטחה של Fibrelite.

למידע נוסף על מבחר המוצרים של Fibrelite צור קשר:

משרד מלזיה (אסיה והאוקיינוס השקט):
טל': + 44 (0) 1756 799 773
דוא"ל: covers@fibrelite.com

משרד ארה"ב:
טל': + 1 240 209 919
דוא"ל: covers@fibrelite.com

משרד בריטניה:
טל': + 44 (0) 1756 799 773
דוא"ל: covers@fibrelite.com