



ספיר פרוטקשן Protection

יריעת HDPE לניקוז והגנה

מפרט טכני

תיאור ותכונות

- יריעה המונעת חלחול וחדירת מי תהום למבנה דרך יסודות הבטון
- מחליפה בטון רזה ובכך חוסכת זמן עבודה (התקשות הבטון הרזה)
- יישום מהיר וכשוט ביותר, בעלת עמידות גבוהה בלחץ, נגיפה, קריעה ושחיקה



שימושים

- מגן מכאני על מערכת האיטום תת קרקעי בקירות
- לניקוז והגנה על מערכות איטום, מרפסות וגגות

הכנת השטח

- ניקוז תשתית רצפת מרתף
- יש להכשיר את הקרקע ע"י פילוס והידוק
- לחתוך את היריעה לאורך המתאים
- כוון אורך היריעה מהאזור הגבוה לאזור הנמוך (או להפך).

יישום

- החפיפה בין היריעות תהיה כאשר היריעה התחתונה בכוון זרימת המים.
- יש להניח את היריעה עם הכפתורים כלפי הקרקע.
- חפיפה מינימאלית בין היריעות 15 ס"מ עד 20 ס"מ.
- לפני הנחת רשת הזיון יש למקם שומרי מרחק (בזהירות לא לפגוע ביריעה).
- לפני יציקת הבטון יש לוודא שהיריעות לא זזו, החפיפה נשמרה ושומרי המרחק יציבים.

הרכב
פוליאתילן (Polyethylene).

צריכה
גליל - אורך כיסוי 20 מטר

אריזה

משטח	אורך (כמות)	עובי	סוג
12 גלילים	20 מטר / 2 מ"ר	± 0.5 מ"מ	יריעה
	1860 ל- מ"ר	גובה 7.5 מ"מ	כפתור

גוון
חום / שחור

חיי מדף

שנה אחת, תחת תנאים נאותים.

תנאי אחסון

- על היריעות להיות מאוחסנות בגלילים ארוזים בקרטון במקום יבש ומאוורר היטב.
- אין להניח יותר מ-5 שורות לגובה תוך כדי אחסון והעברה.
- יש להימנע מאור שמש ישיר ומחום.
- יש לשמור בטמפרטורה שלא תעלה על 45°C.
- יש להימנע ממגע עם חומצות, בסיסים, שמנים וממסים אורגניים.



נתונים טכניים

תכונה	יחידה	ספיר פרוטקשן 400	ספיר פרוטקשן 500	ספיר פרוטקשן 600
שָׂרָף		HDPE	HDPE	HDPE
צָבַע		שחור	שחור	שחור
משקל שטח	g/m	400	500	600
גובה גומה	mm	8	8	8
מרווח גומה	Pcs/m	1860	1860	1860
פער אוויר בין גומה	l/m	5.3	5.3	5.3
חוזק לחיצה	KN/m	110	160	240
כושר ניקוז	l/ms	2.1	2.1	2.1
חוזק מתיחה (MD)	KN/m	4.4	4.8	5.8
חוזק מתיחה (CMD)	KN/m	4.8	5.2	6.2
חדירות למים				

אחריות

המידע המסופק במסמך זה הנו תוצר של היכרותנו וניסיונונו עם המוצרים. התוצאות המתקבלות בשטח עשויות להשתנות, בהתאם לשיטות שאומצו ליישום המוצר. במקומות שבהן נעשה שימוש בשיטות יישום שאינן מכוסות במסמך זה, על הלקוחות לבקש מידע ספציפי נוסף ו/או לבצע בדיקה מייצגת לפני השימוש במוצרים. המידע האמור לעיל אינו מהווה בשום אופן אחריות לגבי השימוש במוצרים. התנאים הכלליים ותנאי המכירה שלנו הם אשר יגברו, בכל מקרה, על המידע המסופק בהסכם זה. לפני היישום, לקוחות ומשתמשים מתבקשים לבדוק שברשותם הגרסה האחרונה של מסמך זה.

*משווק ע"י א.צ. טכנולוגיות מתקדמות לבניה