

Goldrain[★]400



יריעת H.D.P.E גולדריין

► GOLDRAIN 400 היא יריעת בידוד מושלמת העשויה מפוליאתילן בצפיפות גבוהה (HDPE), בעלת בליטות כיפתיות לניקוז והגנה על מערכות איטום.

- משתמשים בה לניקוז מי תהום ולהגנה על מערכות איטום תת קרקעיות. (כנגד נזקים הנגרמים מלחץ מי תהום)
- מבנה בעל הגבשושיות של היריעה יוצר מרווח אוויר תמידי בין הקיר לבין שכבת המילוי, עוזרת להקל על נקודות לחץ וכן באוויר המבנה ומונע תופעות של לחות.
- היריעה חזקה אבל גמישה וסופגת הולם מכני של חלקי קרקע ומגן על שכבת האיטום מזק אפילו כאשר הללו פוגעים בקיר. אזורי שימוש:
- GOLDRAIN 400 משמש לחציצה בין הקרקע וחלקי בניין כגון קירות מסד ומרצפים.
- כמו כן משתמשים במוצר ליישום בכבישים, מסילות ברזל, גשרים ומנהרות.

- GOLDRAIN 400 היא יריעה גמישה וקלת משקל, קל להתקין אותה בשל מבנה בעל בליטות כיפתיות, הניתן לכיפוף בזוויות ובחיבורים.
- ניתן לחבר יריעות ניקוז GOLDRAIN 400 בודדות בקלות, בעזרת סרט הדבקה דו צדדי, או על ידי התקנת קרסים ומסמרים.

- GOLDRAIN 400 עמיד בפני כימיקלים ושורשים, אינו מזהם את מי התהום.
- החומר עמיד בפני פטריות וחיידקים.

- יריעת ניקוז בעלת בליטות כיפתיות
- יריעת HDPE עם גומות, לאיטום וניקוז. מיוצרת לאיטום ומניעת לחות במרתפים.
- צבע - שחור
- מוליאתילן בצפיפות גבוהה (HDPE)

מלגול.
קדמת.
הטכנולוגיה

תיאור
מוצר

שימושים

יישום

ידידותי
לסביבה

נתונים
טכניים

איטום
תשתיות
בנייה ירוקה
גזות קלים
אביזרי עזר



תכונות פיזיות

אפיצות	ערך נומינלי	יחידה	
± 1%	20	מ'י	אורך
± 0.1%	2	מ'י	רוחב
± 0.02	0.4	מ"מ	עובי (HDPE)
- 0.5	8	מ"מ	גובה הגבשושית
- 50	1900	יחידות / מ"ר	מספר הגבשושיות
-	16.5	ממ"י	קוטר גבשושית
-	8		בתחתית
-	22.75	ממ"י	בראש
-			מרחק בין מרכזי גבשושיות

משקל

אפיצות	ערך נומינלי	יחידה	
± 6%	400	גרי/מ"ר	משקל
± 5%	40	מ"ר	שטח גליל
± 6%	16	ק"ג	משקל גליל

תכונות מכניות

תקן	ערך	יחידה	
TS EN ISO 604	110 ± 10%	מ"ר / kN	התנגדות ללחץ
EN ISO 10319	≥ 250	5 ס"מ / N	התנגדות להתארכות CD - MD
EN ISO 10319	≥ 50	%	כל MD - CD
DIN EN 18761	-30, +80	°C	תכונות תרמיות
-	5.8	מ"ר / L	אוויר בין גבשושיות
TS EN 13501-1	E	-	תגובה לאש

צורת אריזה - גליל צבע אריזה - שחור

משטח	גובה מ'י	
	2	
	20	מספר גלילים
	800	ס"ה שטח במ"ר
	320 +	ס"ה משקל בק"ג