

DS GLOWMIX

בטון המאיר בחשכה, נטען ע"י אנרגיית אור טבעית או מלאכותית

DESIGN

יתרונות המוצר

- חיסכון ניכר באנרגיה
- הספקי עבודה גבוהים
- קל ונוח ליישום
- מותאם לנכים / עגלות תינוקות
- חומר חזק המיועד לתנועה של רכבים (מעל 20 ס"מ)
- עמידות גבוהה בבלייה
- גימור אדריכלי

שימושים

- משטחים אופקיים, שבילים, בריכות, מדרגות ועוד
- אולמות ארועים
- הנגשה לנכים

דגשים ליישום

- לדאוג להכנת תשתית יציבה על פי מפרט הנדסי מאושר
- במידה והיציקה מבוצעת ישירות על מצע, יש להבטיח הידוק נאות של שכבת המצע למניעת שקיעות ותזוזות עתידיות
- לבצע תבניות קצה או לחילופין קורות שפה/ חגורות, לפני ביצוע היציקה
- לפרוס יריעות ניילון על התשתית לפני ביצוע היציקה
- להניח 2 רשתות מגולוונות 8 מ"מ חור 15/15 ס"מ
- עובי היציקה המינימאלי על מצע מהודק הינו 12 ס"מ
- לאחר יישור הבטון יש להניח את האבן הזוהרת ולהכניסה פנימה אל תוך הבטון הרטוב ולישר שוב
- למחרת היישום אך לא לפני התייבשותו המלאה של החומר, יש לאשפר 3 פעמים ביום במשך 7 ימים על גבי יריעת בד גיאוטכני
- לאחר התייבשות החומר יש לייצר פסי הפרדה בהתאם להוראת המתכנן או כל 4 מטרים מקסימום
- לאחר 28 יום יש לשייף את הבטון על מנת לחשוף את האבן הזוהרת
- בסיום העבודה יש למרוח סילר מראה רטוב

נתונים טכניים

30-1	דרגת חוזק בלחיצה
19 מ"מ	גודל אגרגאט מירבי
2-4	דרגת חשיפה
S7-S8	סומך

- ניתן לקבל את האבן בגוון ירוק או כחול
- ניתן לקבל את המוצר על בסיס צמנט לבן או אפור

* יש לבצע יציקת ניסיון לאישור הלקוח