

הנחיות כלליות לשימוש באיסכורית

כללי:

הנחיות אלו מובאות מתוך תקן ישראלי 1508 ומוגשות כהמלצת איסכור ללקוחותיה. הנחיות אלו אינן מהוות המלצה או חוות דעת ואין בהן קבלת אחריות מצד איסכור לגבי ההתאמה הנדרשת של המוצר לסביבה בה הוא מותקן.

התאמת המוצר לסביבת ההתקנה:

באחריות המתכנן/הלקוח להתאים את המוצר לסביבת העבודה בה הוא יותקן בהתייחס לפנים וחוץ המבנה ובדגש על סביבה מאכלת כגון:

- קרבה לים ובפרט לים המלח או איזורים החשופים לרוחות ולחות מכוון הים ובאיזורים עתירי לחות.
 - סמיכות לחומרים כימיים.
 - סמיכות לפולטני גזים מאכלים (כגון תרכובות גופרית).
 - קרבה לסביבת תעשייה כימית.
 - איזורים הנתונים לסופות חול.
 - איזורים הנתונים להצטברות אבק.
 - חשיפה ממושכת למוקדי לחות.
 - עיבוי גזים ואדים משתכים שמקורם בתהליכי יצור או בבעלי חיים.
- במקרים אלו מומלץ להיוועץ עם מומחה לשיתוך טרם הזמנת האיסכורית.

הובלה ואחסנה

- הובלת חבילות איסכורית לאתר הבניה ובתחום האתר, תבוצע כאשר הן קשורות בסרטי קשירה מתאימים וע"ג משטח הגדול מרוחב החבילה.
- יש לאחסן את החבילות רק במקום מקורה ויבש.

התקנה:

- יש להפריד בין הפחים בהרמה אנכית זהירה כדי למנוע שריטות בצבע.
- אין לגרור את הפחים אחד על גבי השני.
- מותר לדרוך על הפחים רק על ידי שימוש במדרכי הליכה המותאמים להגנה על מערכת הצביעה.
- חיבור פח לפח ופח למריש ייעשה בברגים מפלדה בלתי מחלידה או בברגים מגולוונים כמוגדר בת"י.
- כל בורג יצוייד בדיסקית אטימה מניאופרן או מצופה בניאופרן (או בחומר תואם חליפי).
- בגגות עם שיפוע של 5% - 15% יש לאטום את שטחי החפייה בחומר אוטם עמיד מים ועמיד בהשפעות הסביבתיות.
- בגגות עם שיפוע עד 5% יהיה אורך הפחים כאורך המדרון.

דרגות איכול:

הדירוג הבא המגדיר את דרגות האיכול מובא מתוך תקינה אירופאית (תקן EN 10169)
הדירוג מתקיים בהינתן התנאים הבאים:

1 סביבה לא מאכלת:

- לא קיים איכול כימי.
- המוצר עובר ניקוי מחזורי בחומרים טבעיים עד פעם אחת בחודש.

2. איכול נמוך:

- לא קיים איכול כימי.
- המוצר עובר ניקוי מחזורי בחומרים טבעיים עד פעם בשבוע.

3 איכול בינוני:

- קיים איכול כימי קל.
- המוצר עובר ניקוי מחזורי עם חומרי ניקוי בתחום חומציות של 5-9 ph עד פעם אחת בשבוע.

4 סביבה מאכלת:

- קיים איכול כימי.
- המוצר עובר ניקוי מחזורי עם חומרי ניקוי בתחום חומציות של 5-9 ph עד פעם אחת ביום.

5 סביבה מאכלת מאוד:

- קיים איכול כימי רב.
- המוצר עובר ניקוי מחזורי עם חומרי ניקוי בתחום חומציות של 5-9 ph פעם אחת ביום או יותר.

יש לוודא התאמת מערכות ההגנה (עובי גילון , עובי וסוג צבע) לדרגות האיכול בהן המוצר אמור לעמוד.

לפירוט יתר של דרגות האיכול נא לעיין בתקן EN 10169.