

מפרט טכני אקופון SOLO Baffle

אלמנט תקרה מסוג אקופון SOLO Baffle תוצרת שבדיה (על היצרן להיות מסווג על ידי ארגון ידוע רשמי ובלתי תלוי דוגמת SP הבודק באופן **הדיר** את נתוני הנחתת הרעש המפורסמים על ידי היצרן ומסמן את אריחי התקרה בתו תקני כדוגמת P.) האריחים ייתלו באמצעות כבלי פלדה וקפיצי מתכת המוברגים לאריח כושר נשיאה לשליפה 7 ניוטון , גמר האריח יהיה מסוג FROST AKUTEX T בעלי החזר אור (85% לפחות) ופיזור אור (99% לפחות) לחיסכון אנרגטי ולמניעת השתקפות סינוור ושינוי גוון התקרה כתוצאה מהיטלי אור מסוג זווית שונים. $RETRO REFLECTION COEFFICIENT 63mcd @ m - 2lx - 1$. $gloss < 1$

תפליטים כימיים

על המוצר להיות מיוצר בטכנולוגיה מדור 2 עשוי חומרים ממוחזרים (75% לפחות) כל הצבעים של אריחי התקרה יהיו על בסיס מים, החומרים יהיו ארוזים בקרטון ממוחזר או אריזות פלסטיק מסוג פוליאתילן (PE) הניתן למחזור ללא פליטת רעלנים.

איכות סביבה (LEED)

על מוצרי הבנייה להיות באיכות וברמת ייצור שאינה מזיקה לסביבה ולבריאות המשתמשים, להיות מסומנים בתווים "ירוקים" של ארגוני בריאות וסביבה ידועים ומוכרים בעולם כגון: U.S Green building council, label .council, Swan eco label, Nordic Eco Label, RTS , EU מסווגים בדרגה M1 לפחות . על המוצר להיות דוחה לחות ואנטי מיקרוביילי. על מוצרי הבנייה להיות מתאימים לכל התקנים הישראליים הרשמיים והמחייבים כולל ת"י 755 עמידות חומרים בשריפה.

אחריות יצרן והוראות אחזקה והרכבה

התקרה תסופק כמערכת מושלמת, על ידי יצרן אחד עם כל האביזרים הנלווים לאריחי התקרה (מנשאים, מתלים, ברגים, וכד') של יצרן אריחי התקרה, ותכלול אחריות והוראות אחזקה והתקנה, המקבעים העליונים והמתלים המחוברים לתקרה הקונסטרוקטיבית יסופקו בנפרד ע"י הקבלן יתאימו לדרישות התקן ויאושרו על ידי קונסטרוקטור .

התקרה תותקן בהתאם להוראות יצרן M232 ובהתאם לדרישות ת"י 5103 תקרות תותב.