

ECOPET

Strato



ECOPET

Strato

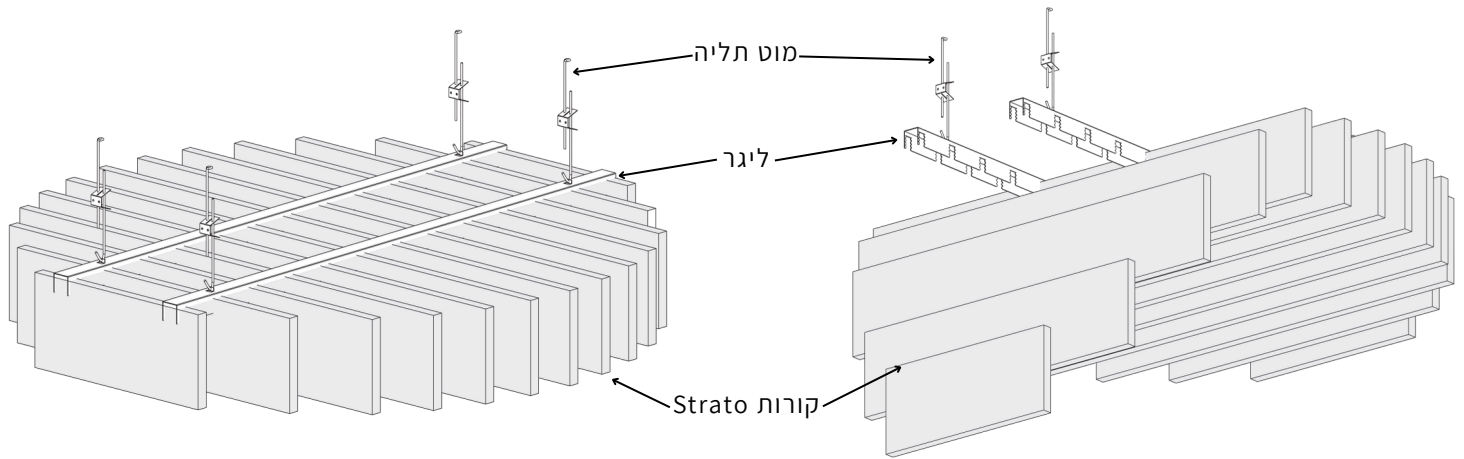
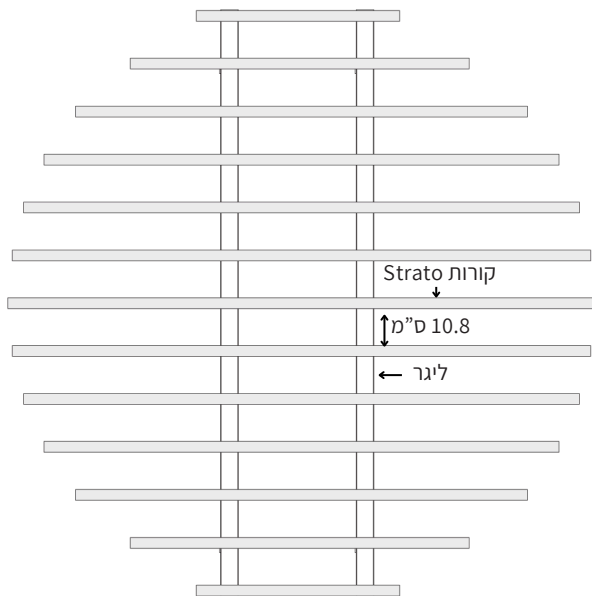
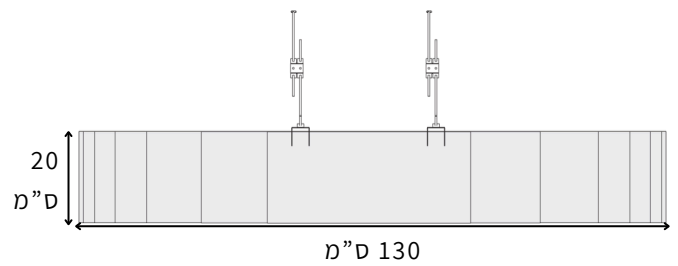
ה-ECOPET Strato מעניק ממד חדש לעיצוב האקוסטי באמצעות יצירת אלמנטים מעוגלים וזורמים בחלל. מערכת ה-ECOPET Strato מאפשרת ליצור קומפוזיציות תלת-ממדיות בעלות נוכחות אדריכלית, המשלבות בין אסתטיקה, תנועה ופתרון אקוסטי.

ה-ECOPET Strato הינו בחירה מושלמת לחללים פנימיים המבקשים לשלב בין עיצוב פיסולי לבין ביצועים אקוסטיים, ומציע קליטה אקוסטית מותאמת על פני מגוון רחב של תדרים.

כלל האלמנטים האקוסטיים מבית ECOPET עשויים מ-100% סיבי פוליאסטר ומכילים עד 75% חומר ממוחזר לאחר הצריכה (PET).



STRATO



מחויבות סביבתית

ECOPET מחויבת לשיטות עבודה מומלצות באמצעות מערכות ניהול האיכות והסביבה המוסמכות לפי ISO 9001 ו-ISO 14001.

בכל שנה, ECOPET תעשה את המיטב כדי להשיג סטנדרטים גבוהים יותר של הגנת הסביבה וקיימות באמצעות הערכות של חומרים, תהליכים וההשפעה האקולוגית של מוצרים. מוצרי ECOPET מכילים עד 75% סיבי פוליאסטר ממוחזרים (PET (מבקבוקי פלסטיק ואינם מכילים מנדפים כימיים כגון פורמלדהיד - לאיכות אוויר בטוחה יותר בחללים סגורים.



הפתיתים המהווים
חומר גלם
נשטפים ומופרדים



בתום המיון
מועברים המיכלים
לגריסה



הבקבוקים
ממוינים לפי
הסוגים השונים



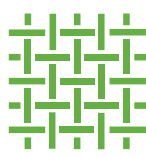
הבקבוקים
מועברים על גבי
משאיות אל מפעל
המיחזור



השלכת
הבקבוקים אל
מיתקן האיסוף



לוח אקוסטי
עשוי ECOPET
מ-100% סיבי
פוליאסטר
ממוחזר



דחיסת הכדורים
להפיכתם לסיבים
(פוליאסטר
ממוחזר)



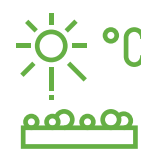
חימום הפתיתים
והפיכתם
לכדוריות



איסוף הפתיתים
הלבנים והשקופים



הפרדת הפתיתים
הלבנים
מהצבעוניים



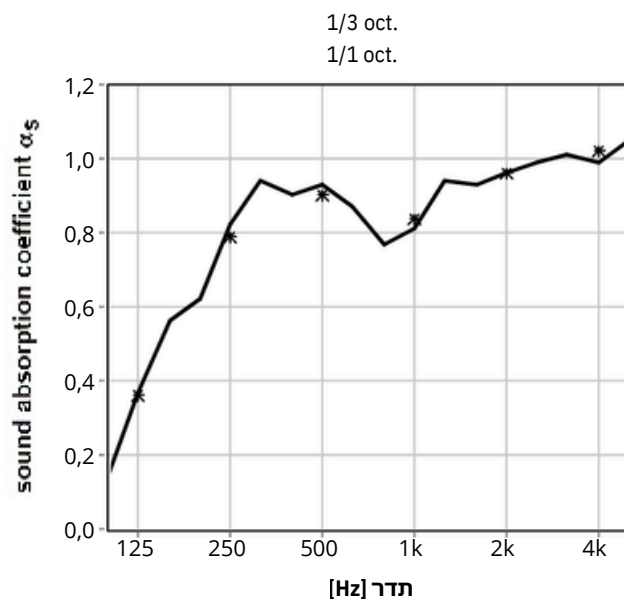
יבוש הפתיתים
כדי להפריד בין
התוויות לבין שאר
חלקי הפלסטיק

מגוון הצבעים במלאי



* זמין במלאי בגדלים 9 מ"מ ו- 12 מ"מ
 ** זמין במלאי בגדלים 9 מ"מ, 12 מ"מ ו- 24 מ"מ

מאפייני האקוסטיקה



0,14	0,62	0,90	0,77	0,93	1,01
1/3 oct. 0,37	0,82	0,93	0,81	0,96	0,99
0,56	0,94	0,87	0,94	0,99	1,05
1/1 oct 0,36	0,79	0,90	0,84	0,96	1,02

ערך אקוסטי ב 200 מ"מ

24mm α_w (ISO11654)= 0,90

12mm α_w (ISO11654)= 0,90

9mm α_w (ISO11654)= 0,85

מאפייני המוצר



ECOPET

