

ECOPET

Tiles E



ECOPET

Tiles E

אריחי ה- ECOPET Tiles E הינם אריחי תקרה אקוסטיים קלים, חצי שקועים עשויים פוליאסטר ממוחזר בצפיפות גבוהה. ניתן לבחור בין גרסה חלקה ונקייה למראה מינימליסטי, או לשלב חירוצים דקורטיביים מתוך מגוון דגמים.

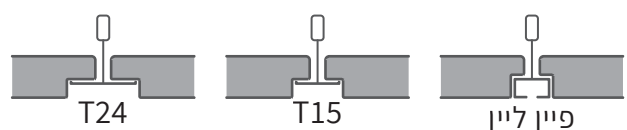
החירוצים מוסיפים עומק חזותי, תנועה וטקסטורה.

האריחים מתאימים להנחה על קונסטרוקציית תקרה סטנדרטית. הפתרון המושלם כשמחפשים גם נראות, גם שקט – וגם גמישות עיצובית.

האריחים זמינים במלאי במידות: 60*60 , 120*60 , 180*60 , 240*60 , 120*120 ס"מ ניתן להזמין מידות שונות לפי דרישה.

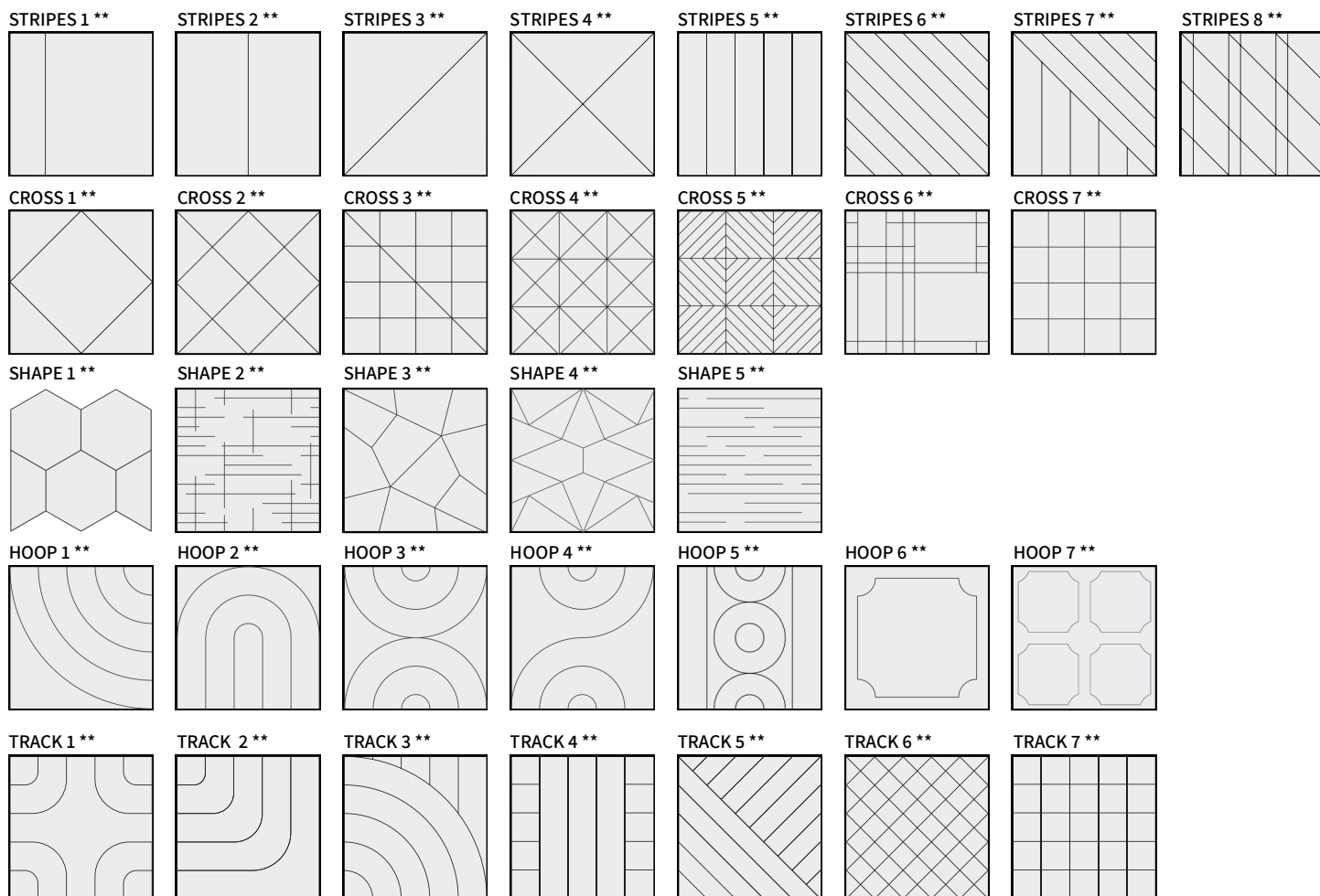
האריחים זמינים במלאי במידות כלל האריחים האקוסטיים מבית ECOPET עשויים מ-100% סיבי פוליאסטר. מכילים עד 75% חומר ממוחזר לאחר הצריכה (PET).

התקנה על גבי מערכת תקרת תותב פריקה



TILES E

אפשרויות חירוף



- האריחים זמינים במלאי במידות: 60*60 , 120*60 , 180*60 , 240*60 , 120*120 ס"מ
- ניתן להזמין מידות שונות לפי דרישה.
- האריחים זמינים בעובי 9 , 12 , 24 מ"מ
- מידה מקסימלית לעובי 9 מ"מ – 60*120 ס"מ

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 (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



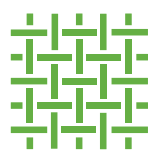
הבקבוקים
מועברים על גבי
משאיות אל מפעל
המיחזור



השלכת
הבקבוקים אל
מיתקן האיסוף



לוח אקוסטי
עשוי ECOPET
מ-100% סיבי
פוליאסטר
ממוחזר



דחיסת הכדורים
להפיכתם לסיבים
(פוליאסטר
ממוחזר)



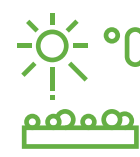
חימום הפתיתים
והפיכתם
לכדוריות



איסוף הפתיתים
הלבנים והשקופים

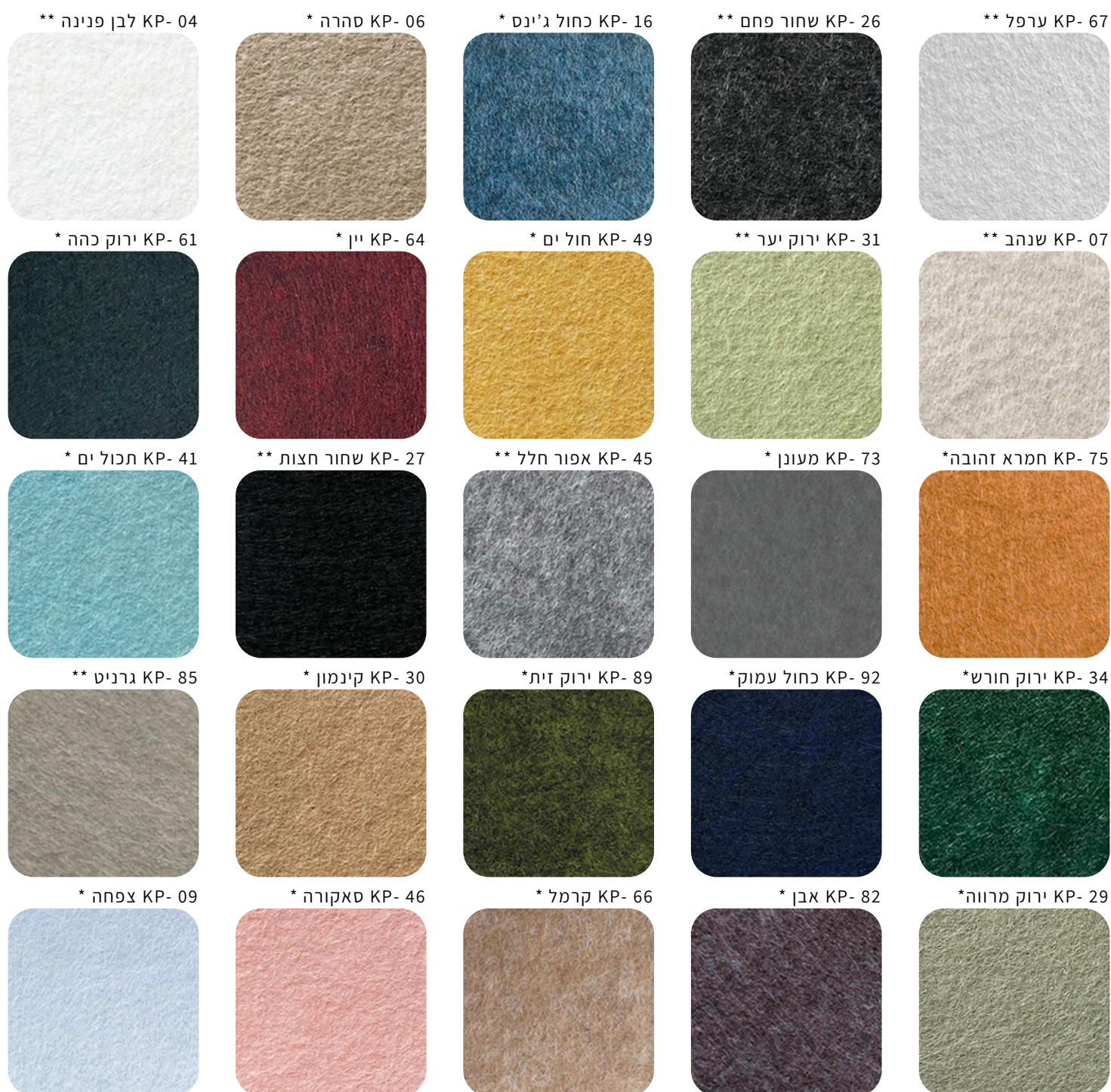


הפרדת הפתיתים
הלבנים
מהצבעוניים



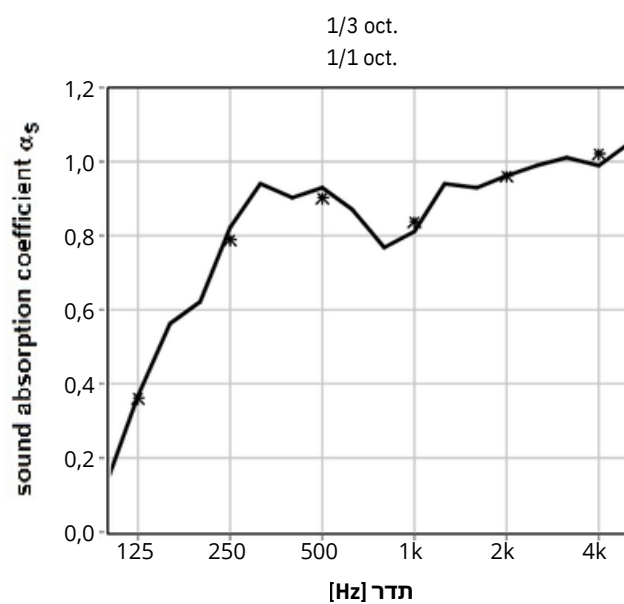
יבוש הפתיתים
כדי להפריד בין
התוויות לבין שאר
חלקי הפלסטיק

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

