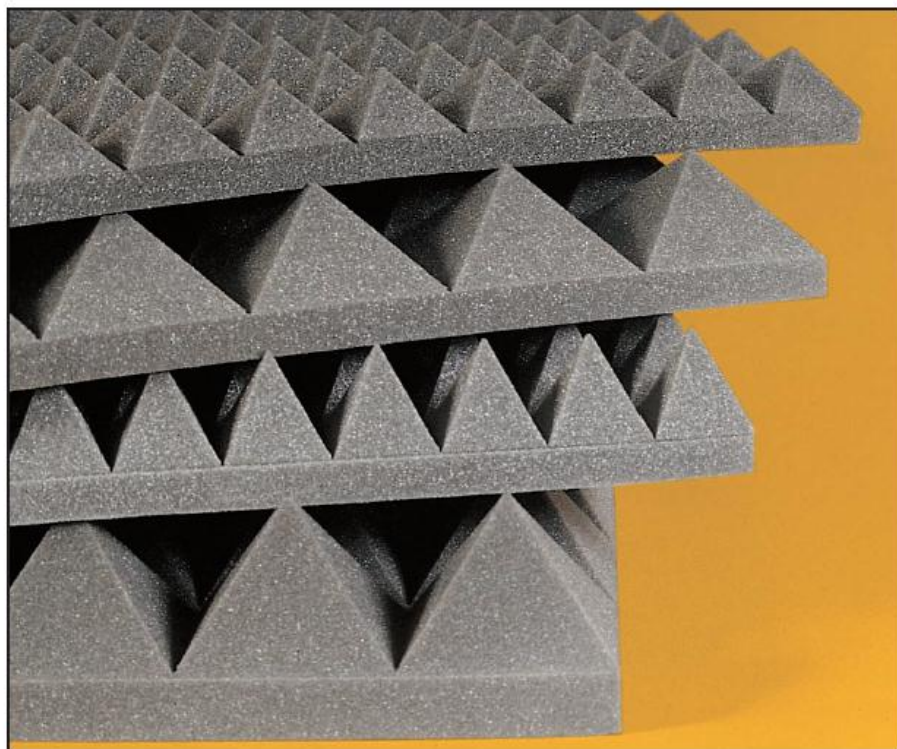


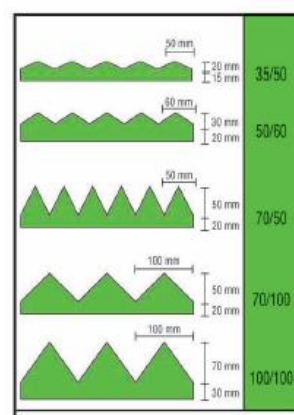
פוליפוליאסטר דגם פירמידה



חומר

פוליאוריתן מוקצף על בסיס פוליאסטר בעל תאים פתוחים וגמישים בצפיפות של 35 ק"ג / 3 מ"מ"ק, צבע פחם, עמיד בטמפ' בין -50 מע' צלזיוס ל +100 מעלות. אידיאלי לספיגת קול בגלל שטח פנים רחב וכן כספק בידוד תרמי מעולה המסייע לחסכון באנרגיה.

פורמט סטנדרטי



גודל סטנדרטי

גודל האריחים:
 1200x800 מ"מ
 1200x1200 מ"מ
 1260x600 מ"מ
 1000x1000 מ"מ
 עובי 50-70-100 מ"מ
 ניתן להשיג גדלים אחרים לפי הזמנה.
 סבילות גודל לפי תקן, חלק-2 7715 M4DIN.

לוח בידוד אקוסטי
 מפוליפוליאסטר
 פירמידי

תגובה לאש

סוג 2 (כיבוי עצמי, חומר לא דליף).
מכון התקנים דרגת התלקחות B-2

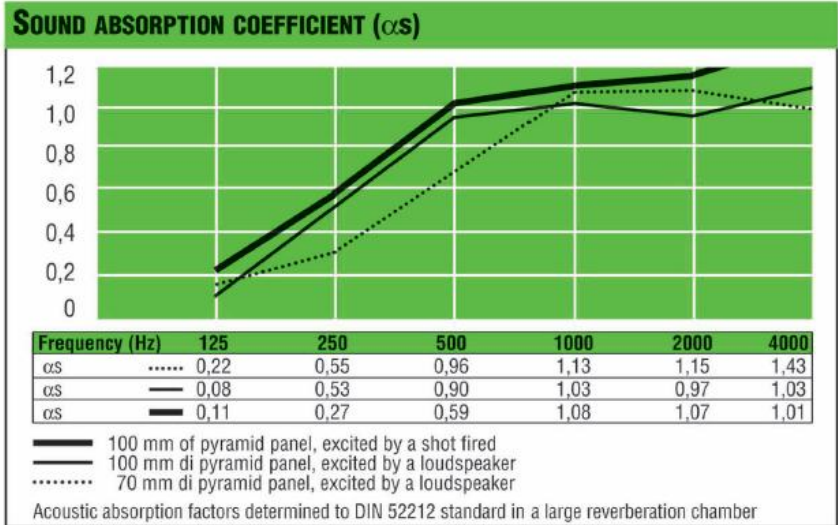
אזורי יישום

שימוש רחב נעשה בפוליפוליאסטר באולפני הקלטה, אולפני רדיו וטלוויזיה, לוחות אקוסטיים ניידים, חדרי מכונות וכד'.

התקנה

גמישותו של פוליפוליאסטר מאפשרת לחתוך ולעצב אותו בקלות. ניתן ליישמו ע"ג כל משטח, אפילו מעוקל, בתנאי שהמשטח חלק, נקי מגריז, שמן או אבק בעזרת דבק מגע. הודות למבנה הזויתי, אשר משלש את משטח הספיגה, לוחות הפוליפוליאסטר דגם פירמידה מגיעים לרמה גבוהה של ספיגות עם תוצאות מעולות בתדירויות בינוניות ונבוהות (500-2000 הרץ).

ניתן להתקין פוליפוליאסטר דגם פירמידה יחד עם חסמים בעלי מקדם בידוד אקוסטי גבוה כגון: עופרת, גומי מסוגסג במתכות כבדות וכד'. צורתו של המוצר מאפשרת לשלב את מירב תיפקודיו בעיצוב האדריכלי.



תכונות פיסיקליות

- סוג החומר ■ פוליאוריתן מוקצף מסוג MG35
- צפיפות ■ 35 ק"ג / מ"מ"ק
- מקדם מוליך חום ■ 0.029 Kcal / mh°C
- תגובה לאש ■ סוג 2 כיבוי עצמי
לא דליף לפי תקן UL94 HF
- עמידה בטמפרטורה ■ 50- מע' צלזיוס עד 100+ מע'
- גודל הלוח ■ 1000 x 1000 מ"מ (או לפי הצורך)
- צורת המשטח ■ פירמידה
- עובי ■ 50-70-100 מ"מ
- צבע בסיס ■ טבעי, פחם

