



# RetroFit

NUDURA Insulation Technology

## התקנה קלה. ביצועים מרהיבים.

טכנולוגיית הבידוד RetroFit של NUDURA היא פתרון בידוד קל-להתקנה לגימור מרתפים או לבידוד קירות בלוקים פנימיים או חיצוניים. ההתקנה קלה ופשוטה בהשוואה לשיטות גימור מסורתיות מרובות שלבים. טכנולוגיית הבידוד RetroFit של NUDURA יוצרת הן בידוד והן נקודות עיגון בשלב פשוט אחד.

פשוט חברו את הלוחות הסטנדרטיים של NUDURA בגודל  $2.4 \times 1.2$  מ' לקיר באמצעות פס החיבור המוטבע בהם ובורגי בטון. לוחות טכנולוגיית הבידוד RetroFit של NUDURA מתחברים זה לזה בחפיפה באופן מושלם. קל להשלים את צנרת החשמל ולחבר לוח טיח או גבס באמצעות פס החיבור ברוחב  $2\frac{1}{2}$  אינץ' (64 מ"מ) במרווחים של 16 אינץ' (400 מ"מ).

לאחר התקנת טכנולוגיית לוחות הבידוד RetroFit, ביצועי הבידוד שלה מגיעים ל-R-14.8 ומציעים יעילות אנרגטית משופרת, תוספת משמעותית לבידוד האקוסטי ונוחות לכל בית מגורים או בניין מסחרי.



### נקודות חשובות:

- בידוד בערך של עד R-14.8
- עמידות בפני לחות
- ללא VOC, CFC או HCFC
- הלוחות הם בגודל  $2.4 \times 1.2$  מ' ובעוביים של  $2\frac{1}{2}$  אינץ' (67 מ"מ),  $3\frac{1}{2}$  אינץ' (89 מ"מ),  $3\frac{3}{4}$  אינץ' (98 מ"מ)
- ערכי הבידוד הם עד R-14.8 (RSI 2.61 וערך U של  $0.384 \text{ w/m}^2 \cdot \text{k}$ )
- זמינים עם פסי חיבור מעץ או מפוליסטירן
- עשויים מפוליסטירן מוקצף (EPS), ולכן קלי-משקל וקלים לחיתוך
- פשוט להתקנה בעזרת פס החיבור המוטבע ברוחב  $2\frac{1}{2}$  אינץ' (64 מ"מ) במרווחים של 16 אינץ' (400 מ"מ)
- הפנלים יושבים זה על זה בחפיפה כדי למנוע את תופעת הגישור התרמי
- בידוד לקירות מרתפים או לקירות של בלוקים פנימיים וחיצוניים

למידע נוסף, הורידו את גיליון הנתונים הטכניים (Technical Data Sheet) מאתר [nudura.co.il](http://nudura.co.il)

לצפייה בסרטון התקנת RetroFit



בורגי בטון 5 אינץ' (127 מ"מ)

כמות/חבילה: 50 ברגים  
קוד מוצר SC-CS

כמות/חבילה: 300 ברגים  
קוד מוצר SC-CSL

בורגי בטון 6 אינץ' (152 מ"מ)

כמות/חבילה: 50 ברגים  
קוד מוצר SC-CS6

עובי הלוח	2% אינץ' (67 מ"מ)	3 1/2 אינץ' (89 מ"מ)	3 3/4 אינץ' (98 מ"מ)	גודל הלוח
גודל הלוח	96 x 48 אינץ' (2438 x 1219 מ"מ)	96 x 48 אינץ' (2438 x 1219 מ"מ)	96 x 48 אינץ' (2438 x 1219 מ"מ)	
כמות / מארז	6	4	4	
פסי חיבור	עץ   פוליסטירן	עץ   פוליסטירן	עץ   פוליסטירן	
קוד מוצר	P9-050   P9-055	P9-040   P9-045	P9-031   P9-035	