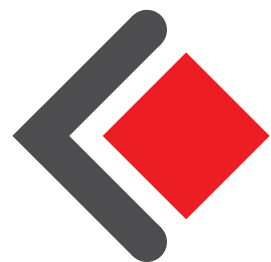




**מערכות תרמוקיר
לבריכות שחייה**



תרמוקיר

בשער: בריכה, מגורי יוקרה תל אביב **צילום:** ליאור אביטן

מתקדמים עם תרמוקיר למערכות בריכות שחייה

אנו שמחים להציג בפניכם מערכות לבריכות שחייה המשלבות שכבות שונות החל משכבת היסוד ועד לשכבת הגמר;

- שכבת טיח המהווה שכבת יסוד ושכבה מיישרת ומתאימה גם לסביבה ימית.
- שכבת איטום.
- שכבת הדבקה.
- חומרים למילוי מישקים.

המערכות מתאימות באופן ייחודי לצרכי הבניה, החיפוי ותנאי האקלים בארץ ובעלות יתרון מוכח הבא לידי ביטוי במספר רב של פרויקטים ציבוריים, פרטיים ומוסדיים. מרכיבי המערכת נושאים תו תקן ירוק מטעם מכון התקנים הישראלי ומוכנים לשימוש בתוספת מים בלבד.

בעלון זה מוצגים בפניכם העקרונות המנחים של המערכות, כמו גם המוצרים השונים המרכיבים אותן. בכדי להבטיח התאמה מלאה של המערכת לצרכים והשימושים שלכם, עומדים לרשותכם נציגנו המקצועיים שיסייעו לכם באיפיון המערכת המיטבית עבורכם, בהצלחת הביצוע ולעשות את מה שנכון, נכון.

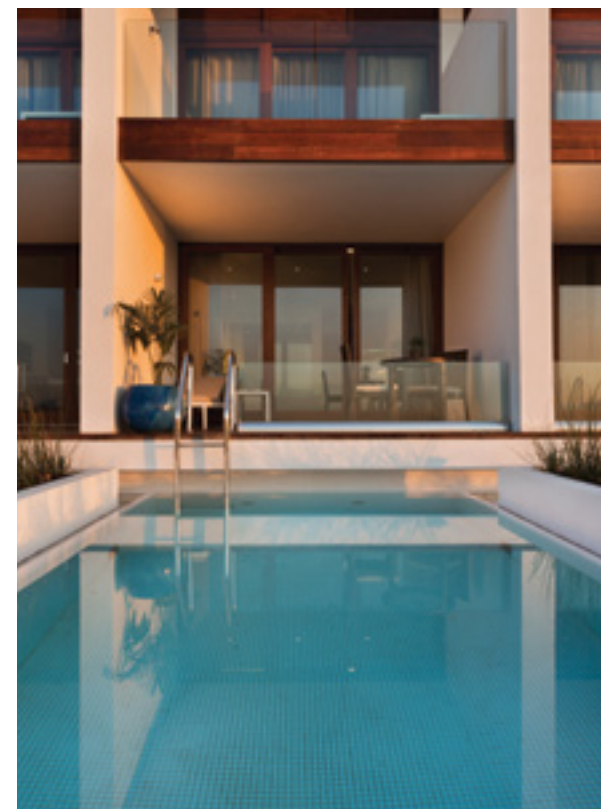


הודפס על נייר אקולוגי

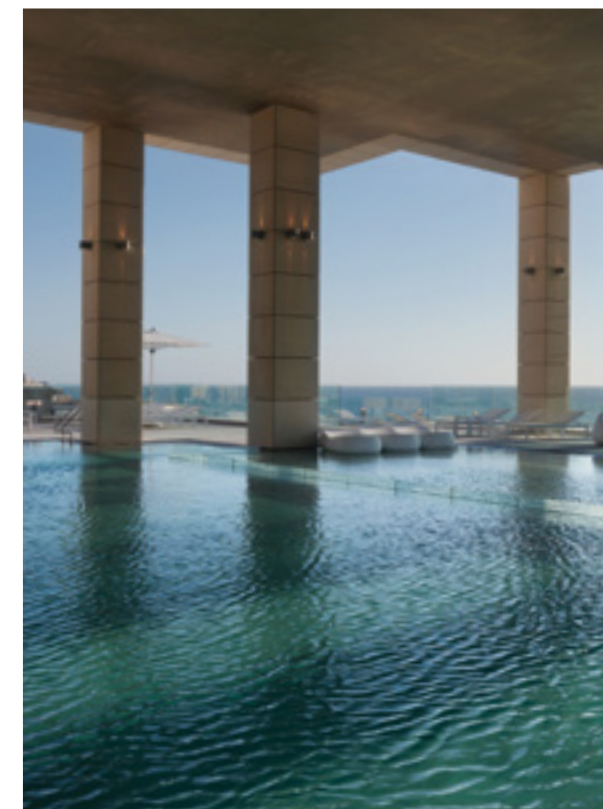
לשירותכם, צוות תרמוקיר.

תרמוקיר מחוייבת לקדם את ענף הבנייה לעתיד נכון יותר.

גישה זו הובילה לאימוץ התפיסה המערכתית הזאת, במטרה להטמיע שיקולים פונקציונליים מבלי להתפשר על איכות ותפקוד המבנה. תפיסת המערכות מפתחת ומקדמת מערכות המשלבות מוצרים, פתרונות, ידע ותמיכה בליווי אנשי המקצוע של החברה. אלה מלווים את הפרויקט לאורך כל תהליך הבנייה משלב התכנון ועד ליישום בפועל. תרמוקיר מציעה מגוון של מערכות הכוללות מערכות גג, קירות, רצפות ואזורים עם שימושים מיוחדים כמו "חדרים רטובים" ומרחבים מוגנים. הטמעתן בפרויקט יבטיחו מתן מענה לצרכי הלקוח תוך שמירה על איכותו הגבוהה של המבנה.



מלון חוף נחשולים



מלון רויאל ביץ, תל אביב



פרויקט בלו, תל אביב

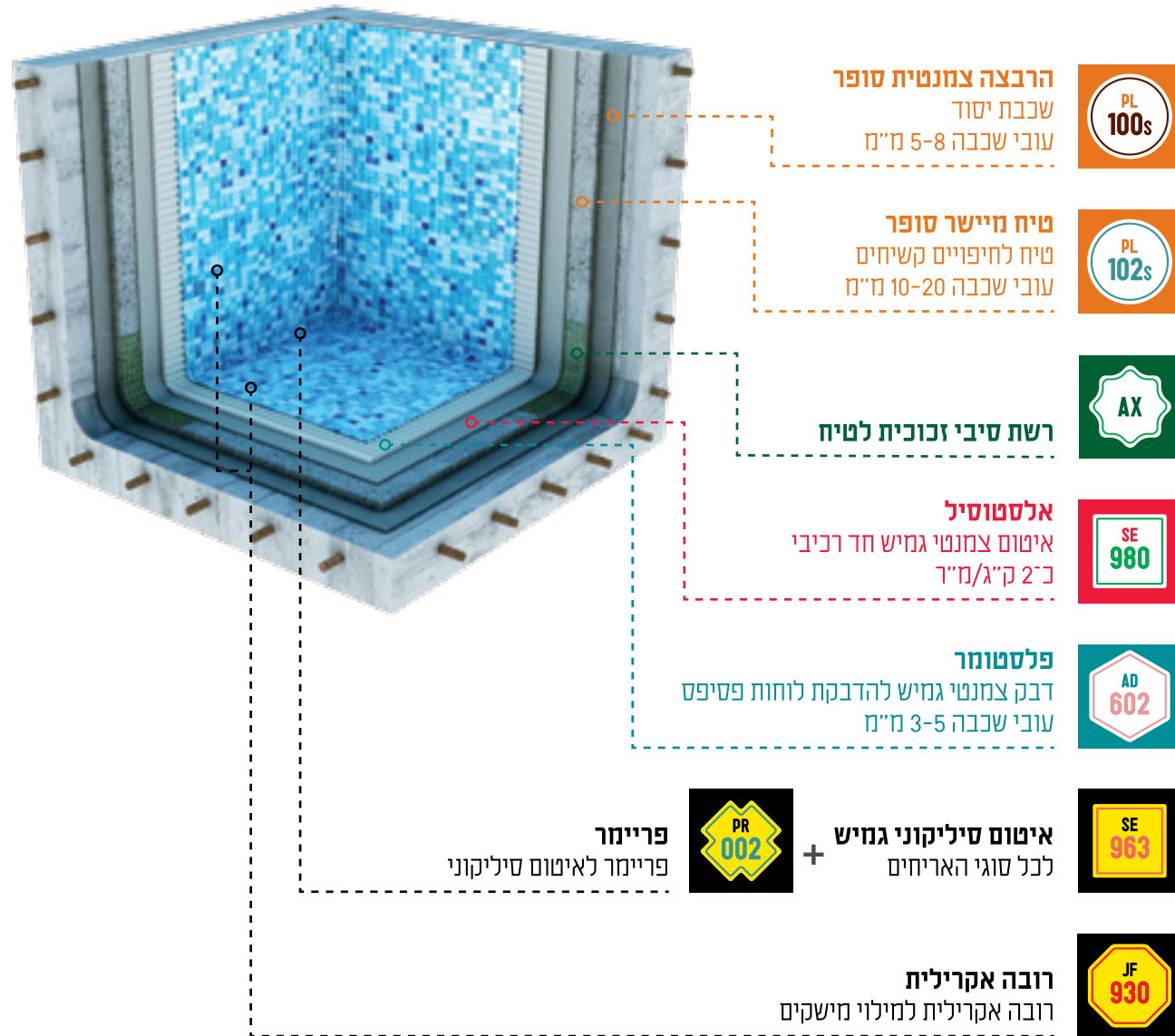


דירת גג, מרכז הארץ

מערכת לבריכת שחייה בחיפוי פסיפס



פריסת השכבות

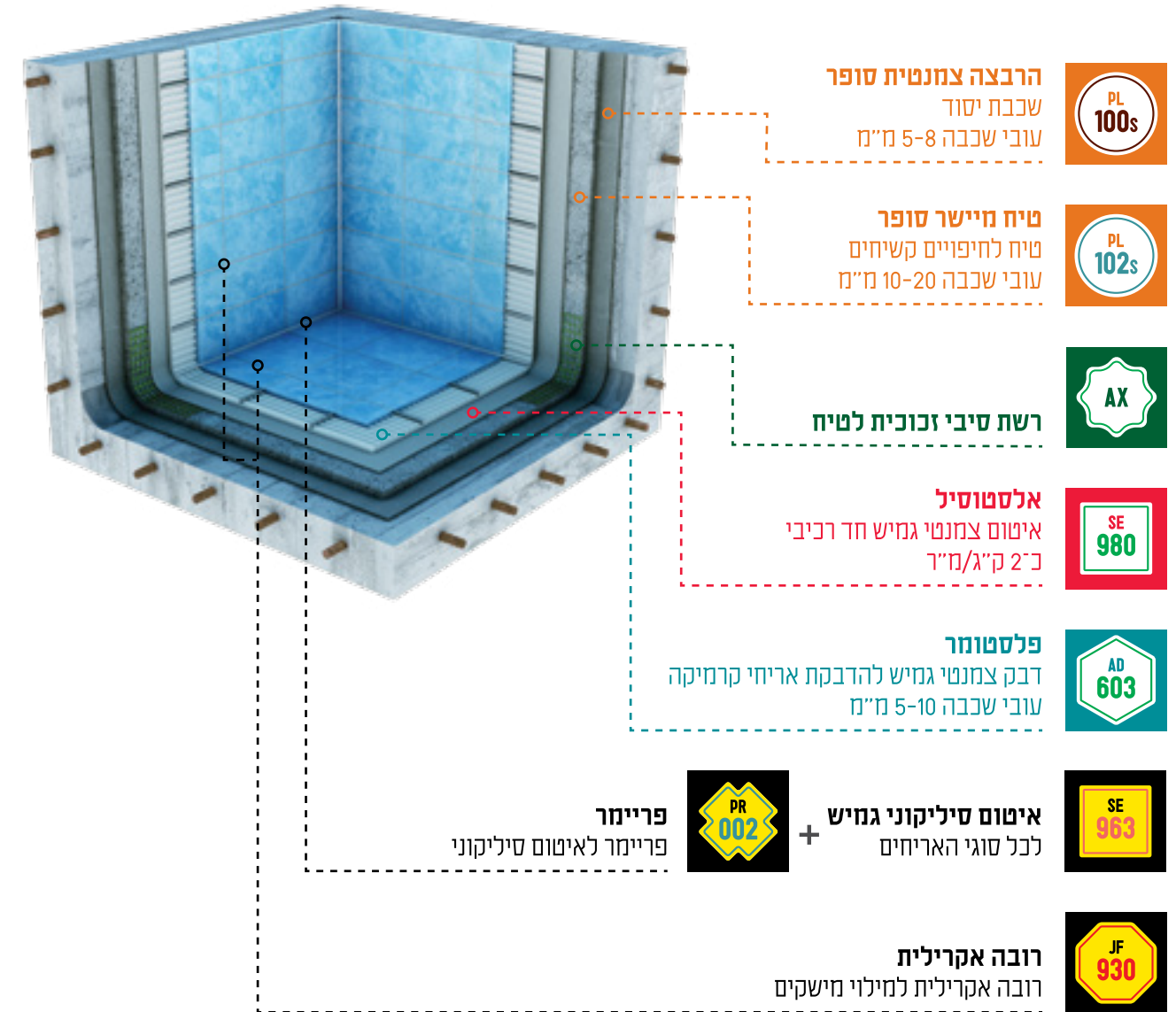


יש להיוועץ עם המחלקה הטכנית לגבי התאמת האריחים וקבלת פרט טכני.

מערכת לבריכת שחייה בחיפוי קרמיקה



פריסת השכבות



יש להיוועץ עם המחלקה הטכנית לגבי התאמת האריחים וקבלת פרט טכני.

תיאור המוצרים

"PL 100s תרמוקיר"
הרבעה צמנית סופר
שכבת יסוד לחיפויים קשיחים



מקדם ספיגות נימית	חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום
$K < 0.5 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-0.7 מגפ"ס
מקדם ספיגות נימית	חוזק בלחיצה לאחר 28 יום
$K < 0.5 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-10.0 מגפ"ס

- למערכות טיח בבריכות שחייה.
- למערכות טיח בסביבה רגילה וסביבה ימית.
- למערכות טיח לחיפויים קשיחים כגון אריחי קרמיקה או אבן.
- אוטם ומונע חדירת מים.
- עומד בדרישות ת"י 1920.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.
- משקל שק 40 ק"ג.

"PL 102s תרמוקיר"
טיח חיישר סופר
טיח לחיפויים קשיחים



מקדם ספיגות נימית	חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום
$K < 1.0 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-0.7 מגפ"ס
מקדם ספיגות נימית	חוזק בלחיצה לאחר 28 יום
$K < 1.0 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-6.0 מגפ"ס

- ליישום בבריכות שחיה.
- למערכות טיח בסביבה רגילה וסביבה ימית.
- עומד בדרישות ת"י 1920.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.
- משקל שק 40 ק"ג.

"SE 980 תרמוקיר"
אלטמוסיל
איטום צמנטי גמיש חד-רכיבי



תצרוכת אופיינית	חוזק הדבקות במתיחה לכמון או בלוק בטון לאחר 28 יום
כ"ק"ג/מ"ר	גדול מ-1.5 מגפ"ס
חדירות מים	חדירות מים
בלחץ חיובי של 7.0 אטמ"י במשך 24 שעות: לא עברו מים	בלחץ שלילי של 1.5 אטמ"י במשך 24 שעות: לא עברו מים

- לאיטום בריכות שחיה, מאגרי מים שונים כולל למי שתיה, קירות ורצפות ב"חדרים רטובים", מרפסות וכד'.
- בעל גמישות גבוהה מאד.
- מתאים לאיטום קירות המחופים באבן בשיטת "קיבוע רטוב/יבש".
- עומד בדרישות ת"י 26 חלק 5 ות"י 5452 ומפמ"כ 390.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.
- משקל שק 25 ק"ג.

"SAKRET JF 930"
רובה אקרילית
רובה אקרילית למילוי מישקים



רוחב המישקים	התכווצות
3-10 מ"מ	קטנה מ-0.2%
ספיגות מים מופחתת	עמידות גבוהה בשחיקה (A)
קטנה מ-2 גרם אחרי חצי שעה קטנה מ-5 גרם אחרי 4 שעות	קטנה מ-1000 מ"מ"ק

- מתאימה במיוחד לבריכות שחיה ו"חדרים רטובים".
- סוג CG2WA.
- מיוצרת בטכנולוגיה למניעת Washing Effect.
- מהיית התקשרות, ניתנת לדריכה כ-2-3 שעות לאחר גמר היישום ("דריכה קלה").
- עמידה לעובש ופטוריות (אנטיבקטריאלי).
- קלה לניקוי ודוחה לכלוך.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.
- מותאמת במיוחד לאקלים הישראלי.
- משקל השק 15 ק"ג.

תיאור המוצרים

"AD 602 תרמוקיר"
פלטמור 602
דבק צמנטי גמיש להדבקת לוחות פסיפס



מקדם ספיגות נימית	חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום בתנאי מעבדה
$K < 1.0 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-3.5 מ"מ
מקדם ספיגות נימית	חוזק בלחיצה לאחר 28 יום
$K < 1.0 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-1.5 מגפ"ס

- סוג C2TE S1.
- מתאים לאריחי פסיפס, אריחי פורצלן וקרמיקה בעלי ספיגות עד 10%.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.
- משקל שק 25 ק"ג.

"AD 603 תרמוקיר"
פלטמור 603
דבק צמנטי גמיש להדבקת אריחים



מקדם ספיגות נימית	חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום בתנאי מעבדה
$K < 1.0 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-5.10 מ"מ
מקדם ספיגות נימית	חוזק בלחיצה לאחר 28 יום
$K < 1.0 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$	גדול מ-1.5 מגפ"ס

- סוג C2TE S1.
- מתאים לאריחים מסוג: קרמיקה ופורצלן בעלי ספיגות עד 10%, אבן טבעית, סיליקט, בטון אדריכלי, אבן כורכרית, שיש טבעי וכד'.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.
- משקל שק 25 ק"ג.

"SAKRET SE 963"
איטום סיליקוני גמיש



כוסר התארכות	זמן היווצרות קרום בתנאי מעבדה
25%	כ-20 דקות
שקיעה	קצב ייבוש
≤ 2	3 מ"מ כל 24 ש'

- למילוי ואיטום מישקי התפשטות, בשימוש כל סוגי האריחים, בבריכות שחיה.
- עמיד בקרינת UV ובפגעי מזג האוויר.
- מונע היווצרות עובש ופטוריות.
- בעל כושר הדבקות גבוה למתכות לרבות נחושת.
- תכונות החומר נשמרות בטמפרטורות (+150) - (-40).
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- קל ונח לשימוש.
- 300 מ"ל.

"SAKRET PR 002"
פריימר



תצרוכת אופיינית	זמן התייבשות
90-130 מ"ל/מ"ר	כשעה (בהתאם לתנאי מזג האוויר)

- פריימר לאיטום סיליקוני לפני מילוי מישקי התפשטות, על כל סוגי התשתיות.
- ליישום בבריכות שחיה ובמקומות בהם המים עומדים.
- ליישום במקומות הנ"ל בחיפוי ובריצוף לוחות פסיפס, אריחי פורצלן וקרמיקה, לוחות אבן טבעית ומלאכותית.
- בעל כושר התחברות מלאה לתשתית.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- 500 מ"ל.

עלון זה הינו לצורך המחשה בלבד ואינו תחליף לייעוץ טכני מוסמך ולדרישות התקנים הרלוונטים. לצורך קבלת מפרט מערכת וייעוץ טכני הנכם מוזמנים לפנות לתרמוקיר בטלפון **03-6333318** או לבקר באתר הבית שלנו: www.termokir.co.il

חפשו אותנו במתחם "לבנות נכון"
ב-net וב-f

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ
קיבוץ חורשים, 4586500
טלפון: 03-6333318
termokir@termokir.co.il

www.termokir.co.il



חברה בעלת תו יהלום של מכון התקנים הישראלי

מערכות תרמוקיר לבריכות שחיה