

גלובל ישראל מציגה

# The **Total** Solution

**global.**  
teknion Tzora *magenli*

*magenli*



גלובל הינה חברה תעשייתית ישראלית  
בין לאומית המובילה בעיצוב, ייצור  
ובאספקת פתרונות כוללים לחללים  
ציבוריים וסביבת עבודה.



מפעל ייצור עץ ומתכת ריהוט  
11,000 מ"ר  
110 עובדים

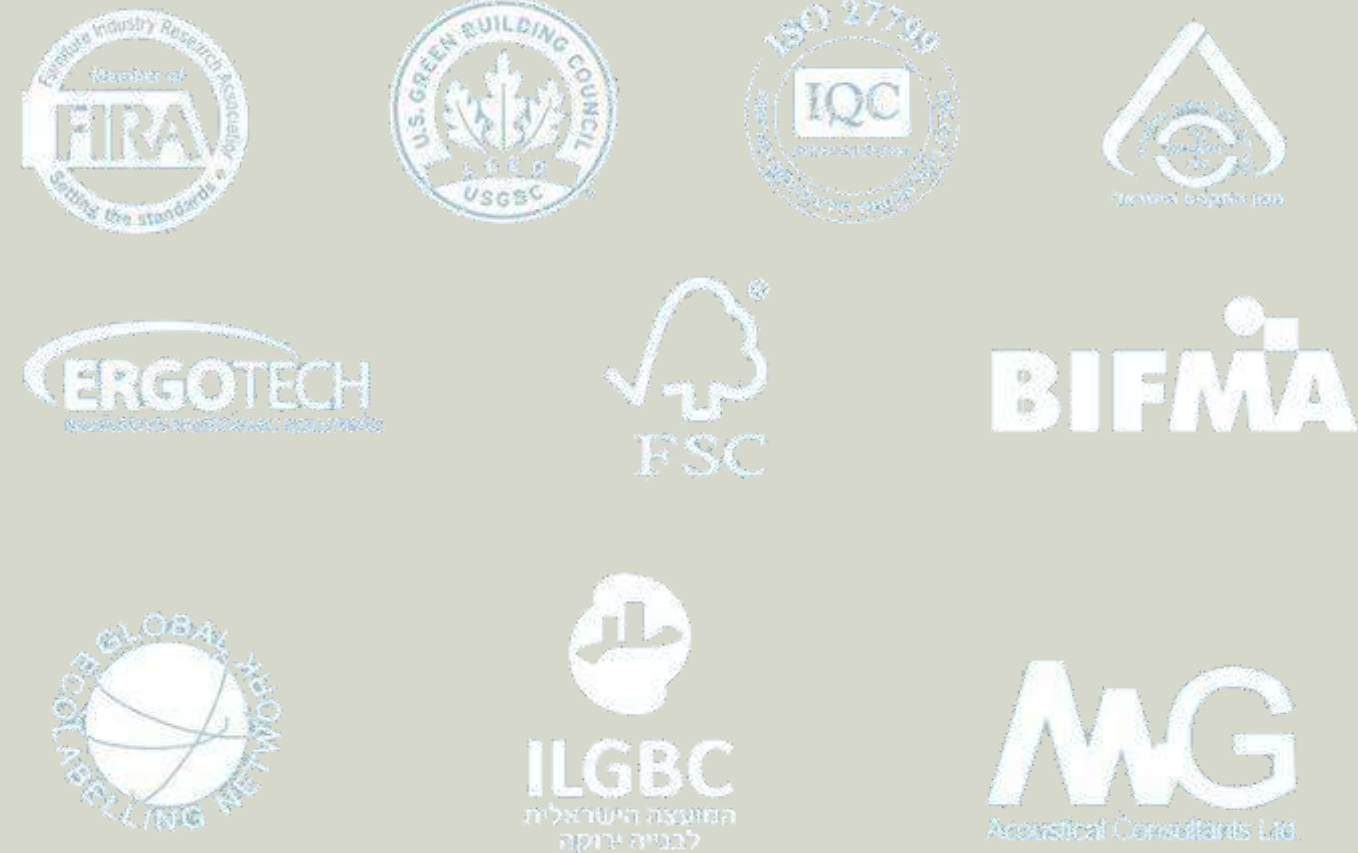
מפעל ייצור ומחסן לוגיסטי מגנלי  
3,000 מ"ר  
30 עובדים

אולם תצוגה ראשי  
1,500 מ"ר  
40 עובדים

מפעל ומרכז לוגיסטי כיסאות צרעה  
4,000 מ"ר  
40 עובדים



# קיימות ותקנים



- החברה מהיחדות בארץ בתחום הריהוט והחיפויים עם תקן ISO 14001
- תקן ISO 9001 לתקן להבטחת האיכות
- תרומת נקודות משמעותית לפרויקטים העומדים בתקן LEED
- חברים מייסדים ב- ILGBC המועצה לבניה ירוקה
- תקן חומרי גלם ניהול איכות, תקן פליטת פורמלדהיד, תקן פליטת רעלים עיכוב בעירה, עמידות כתמים, שחיקה, עמידות בפירוק טרמי ועמידות בשְרִיטות Laptop
- מוצרים בעלי עמידה בתקנים ישראלים ובינלאומיים.
- מוצרי הספורט בעלי תו תקן ישראלי.



# בין לקוחותינו:

- משרדים של חברות בינ"ל
- משרדים של ארגונים גדולים
- משרדים קטנים ובינוניים
- מוסדות ציבור
- מוסדות אקדמיה חינוך
- מוסדות רפואה
- מבני ומתקני ספורט
- חדרי כושר

*magenli*

חטיבת חיפויי רצפה וספורט



# Creative Flooring

- מגנלי מוביל מזה 30 שנה את תחום הספורט וחיפויי הרצפה בישראל.
- פתרונות מלאים לחיפויי רצפה ייחודיים למשרדים, אולמות תצוגה, חניונים, שטחים ציבוריים, מפעלים ועוד.
- מפעל ייצור הממוקם בחיפה ומעסיק מהנדסים, מתכננים ואנשי מקצוע בעלי ניסיון רב שנים בייצור ובביצוע פרויקטים מורכבים ומקצועיים.
- מוצרי מגנלי מפותחים, מתוכננים ומתעדכנים בהתאם לטכנולוגיה החדשה והעיצוב המתקדם ביותר תוך כדי עמידה בדרישות הבטיחות ובתקנים הישראליים והבינלאומיים.



- רצפות יצוקות
- רצפות מודולריות
- רצפות ומתקני ספורט





# Creative flooring – רצפות יצוקות

- 1 TERRAZO
- 2 TERROSO | PIXEL
- 3 REZINA
- 4 STONE CARPET
- 5 LINO | MMA | PU | EPOXY
- 6 PARKING

Terrazzo



**magenli**  
by global.

# Terrazzo



**magenli**  
by global.



# Terrazo

## ממה מורכב טראצו?

1. בסיס:

אפוקסי \ MMA \ צמנט פולימרי

2. אגריגטים:

שיש, גרניט, צדפים, זכוכית, מראות, מתכת, אגריגטים סינטטיים.

3. פיגמנטים.

סדרה של ליטושים ברמות שונות, חושף את האגריגטים ומעניק לרצפה את הברק והמראה הייחודי שלה ומקנה לה את התכונות המכאניות המעולות שלה

# Pixel

- רצפה ללא תפרים.
- ניתן ליצור גוונים ועיצובים לבחירת האדריכל.
- ניתן לקבוע גוון רצפת PU לפי RAL. ציפוף אגרטים. גוון אגרט וסוג אגרט.

[מפרט טכני](#)



**magenli**  
by global.

PARKING

MMA

● STONE CARPET

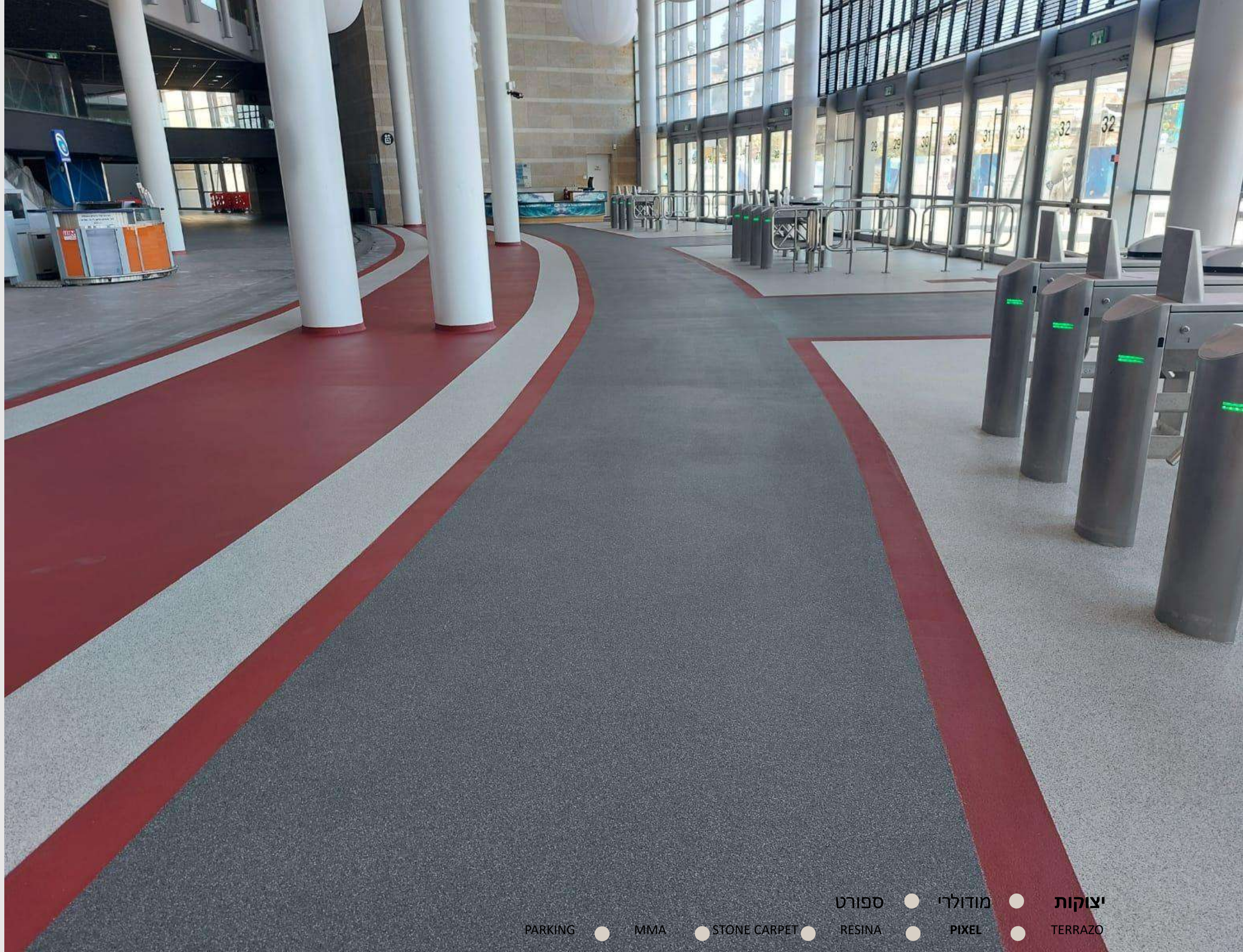
● ספורט  
RESINA

● מודולרי  
● PIXEL

● יצוקות  
TERRAZO

# Terroso

- רצפה ללא תפרים.
- מיועד לתנועה כבדה.
- ניתן ליצור גוונים ועיצובים לבחירת האדריכל.
- ניתן לשלב צורות גאומטריות ושילוב צבעים.
- רמת ציפוף גבוה של פלקסים מעניקה שכבת הגנה חזקה במיוחד.



**magenli**  
by global.

PARKING ●

MMA ●

STONE CARPET ●

ספורט ●

RESINA ●

מודולרי ●

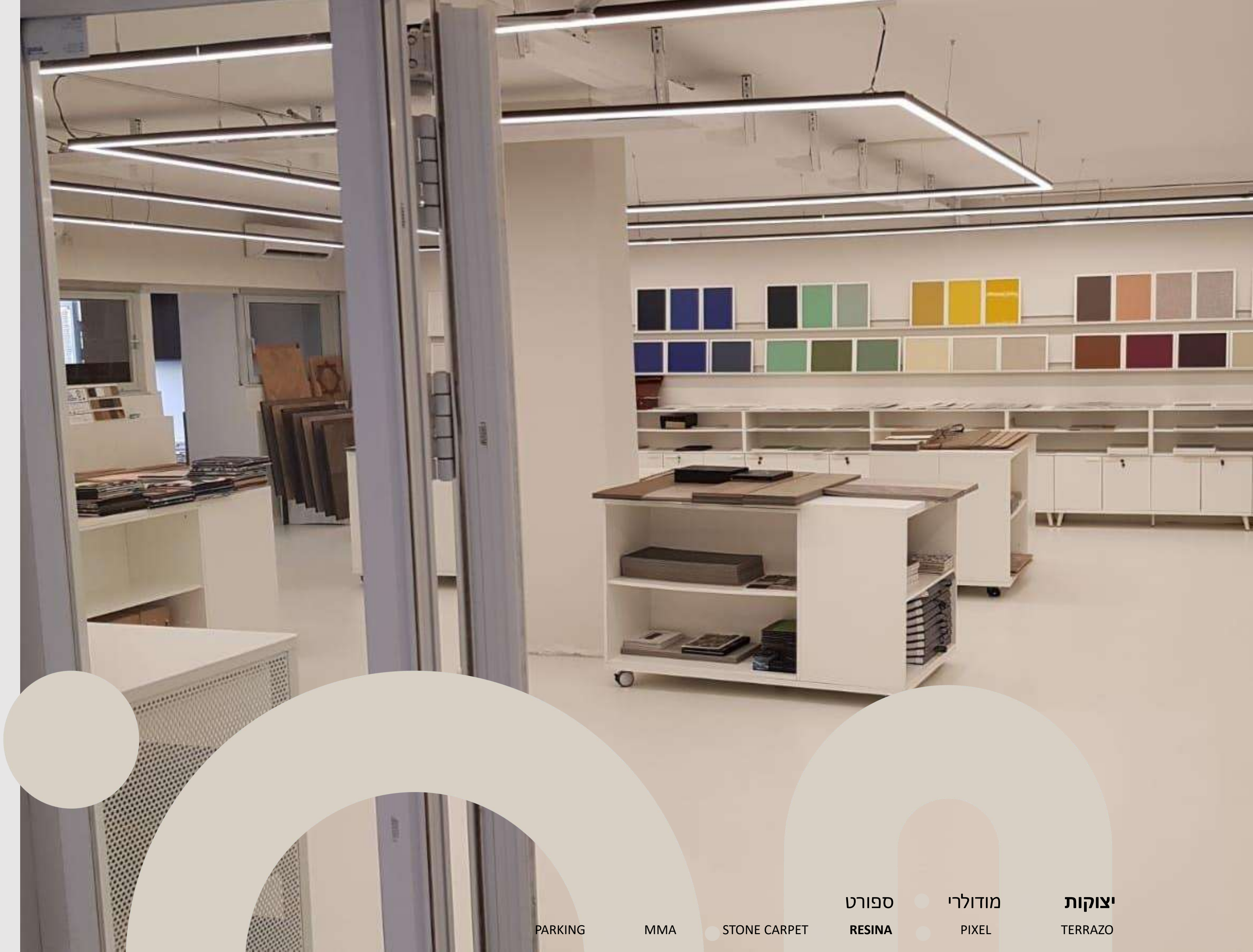
PIXEL ●

יצוקות ●

TERRAZO ●

# Resina Polymer

- רצפה ללא תפרים.
- בסיס פולימרי בעל מראה נקי ועדין.
- קל לתחזוקה.
- גמישות קלה.
- מגוון רחב של גוונים לבחירה.
- אפשרות לשילוב גוונים ליצירת מראה מעובן.



**magenli**  
by global.

PARKING

MMA

STONE CARPET

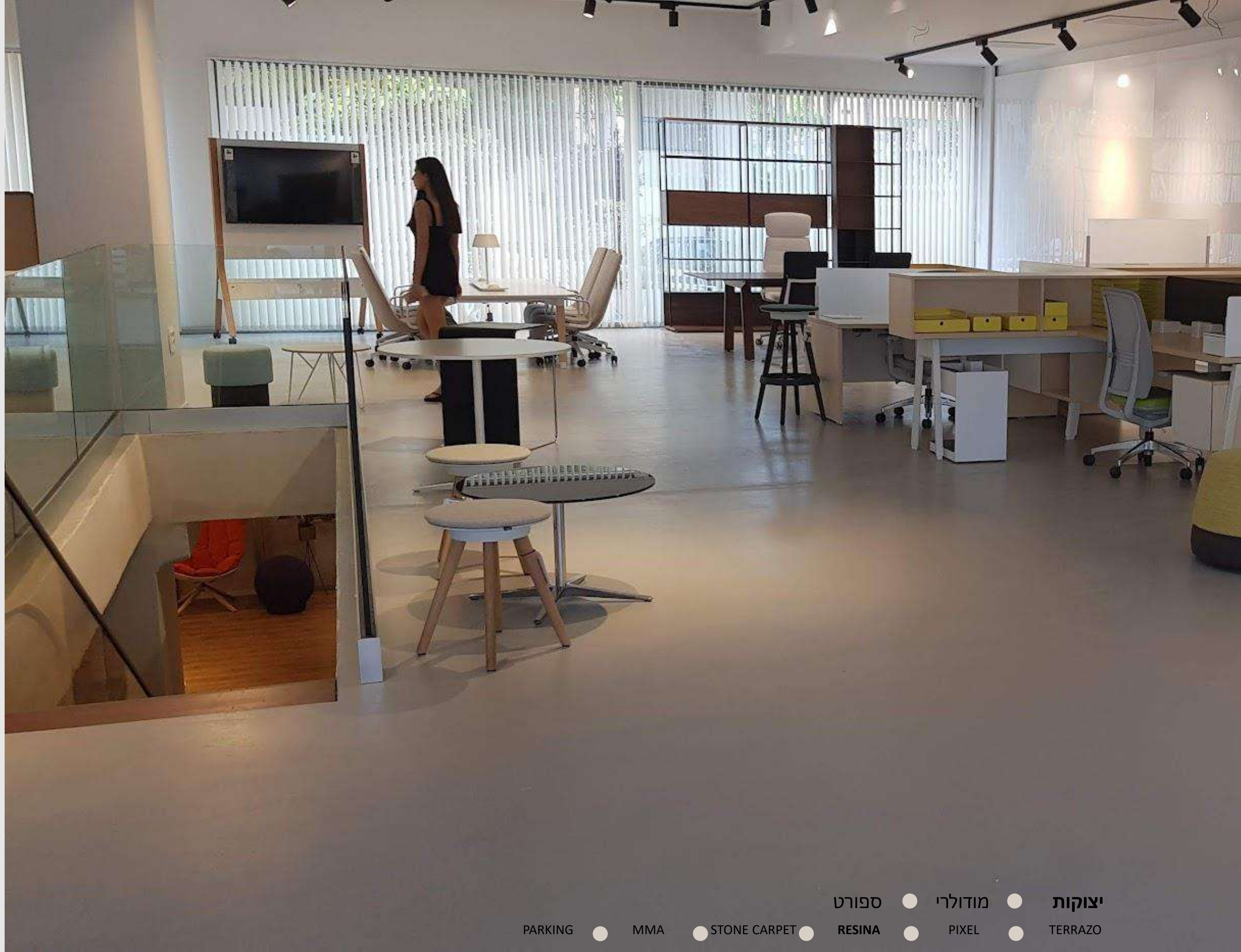
ספורט  
RESINA

מודולרי  
PIXEL

יצוקות  
TERRAZO

# Resina Cement

- רצפה ללא תפרים.
- בסיס צמנטי למראה ROUGH.
- מראה בטוני לרבות טקסטורת מריחה.
- מגוון רחב של גוונים לבחירה.





# Stone Carpet

- סטון קרפט- "שטיח אבן".
- מורכב מאגרגטים עם פולימר אפוקסי ייחודי.
- מוצר יפה וייחודי. צבעוניות חזקה.
- נעים בהליכה. אנטי סליפ
- לא מתאים למקומות הכוללים מזון ושתייה \ תחזוקה נמוכה.
- מתייחסים אליו כמו שטיח. גם בטיפול - ניקוי באמצעות שואב אבק.
- מבנה פתוח – חללים פתוחים. אקוסטיקה טובה יותר. נראות מצוינת.
- מגיע בשתי אפשרות: open compact- המתאים למקומות עם מזון ולכלוך אקראי.



**magenli**  
by global.

PARKING

MMA

STONE CARPET

ספורט

RESINA

מודולרי

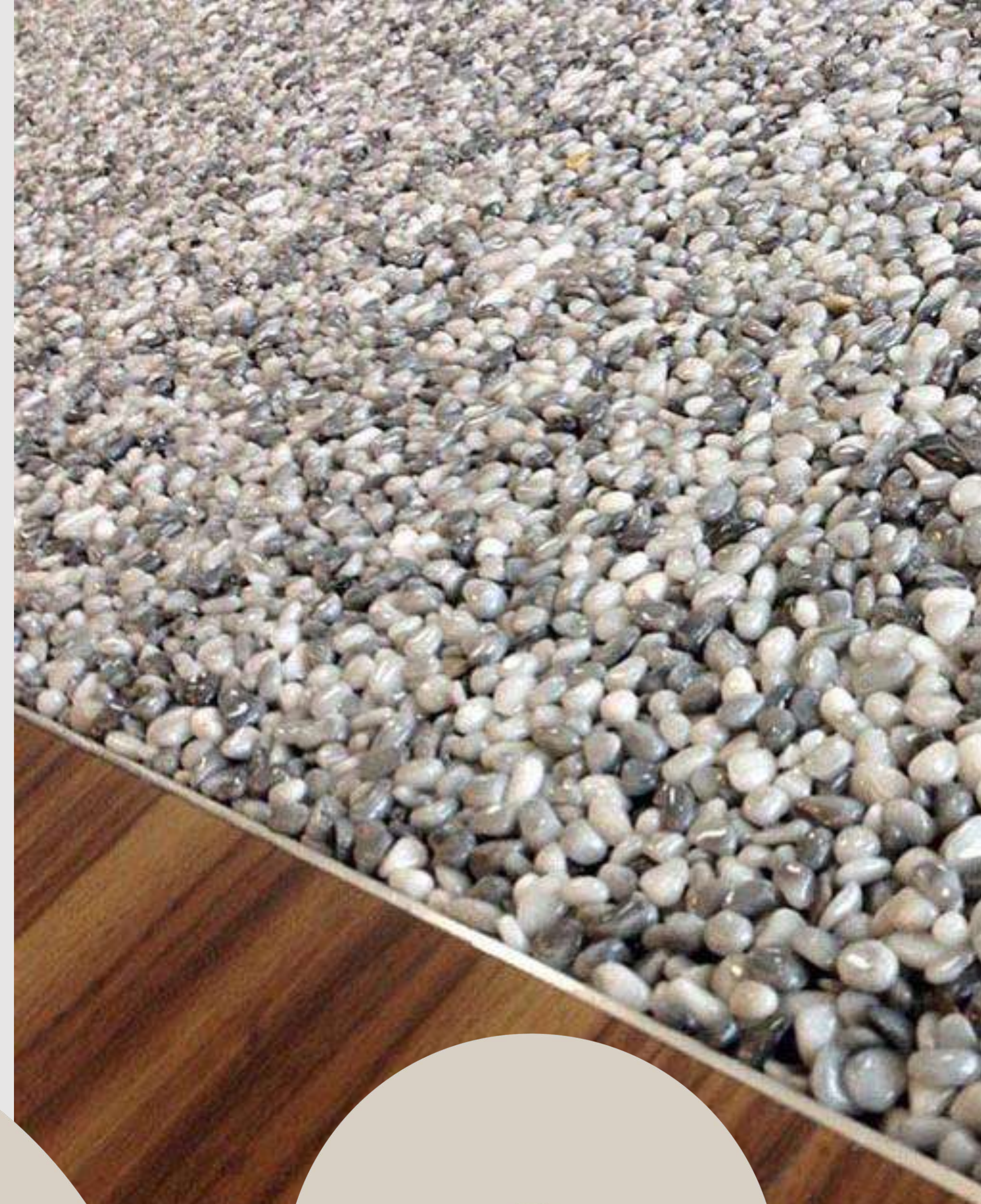
PIXEL

יצוקות

TERRAZO

# Stone Carpet

- עובי 5-7 מ"מ
- מגוון גוונים



**magenli**  
by global.

PARKING

MMA

● STONE CARPET

ספורט  
RESINA

● מודולרי  
● PIXEL

יצוקות  
TERRAZO

# MMA

- מיועד לפרויקטים בהם נדרש זמן ביצוע מהיר במיוחד.
- מראה מט משי.
- יתרון: התקשות מהירה תוך 10 דקות בלבד, FAST DRY תיקון מהיר.
- עמידות גבוהה בשחיקה.
- עמידות מעולה בשמש (אינו מצהיב).
- קים ריח בזמן היישום אשר מתנדף לאחר פרק זמן קצר.



**magenli**  
by global.

PARKING

MMA

STONE CARPET

ספורט

RESINA

מודולרי

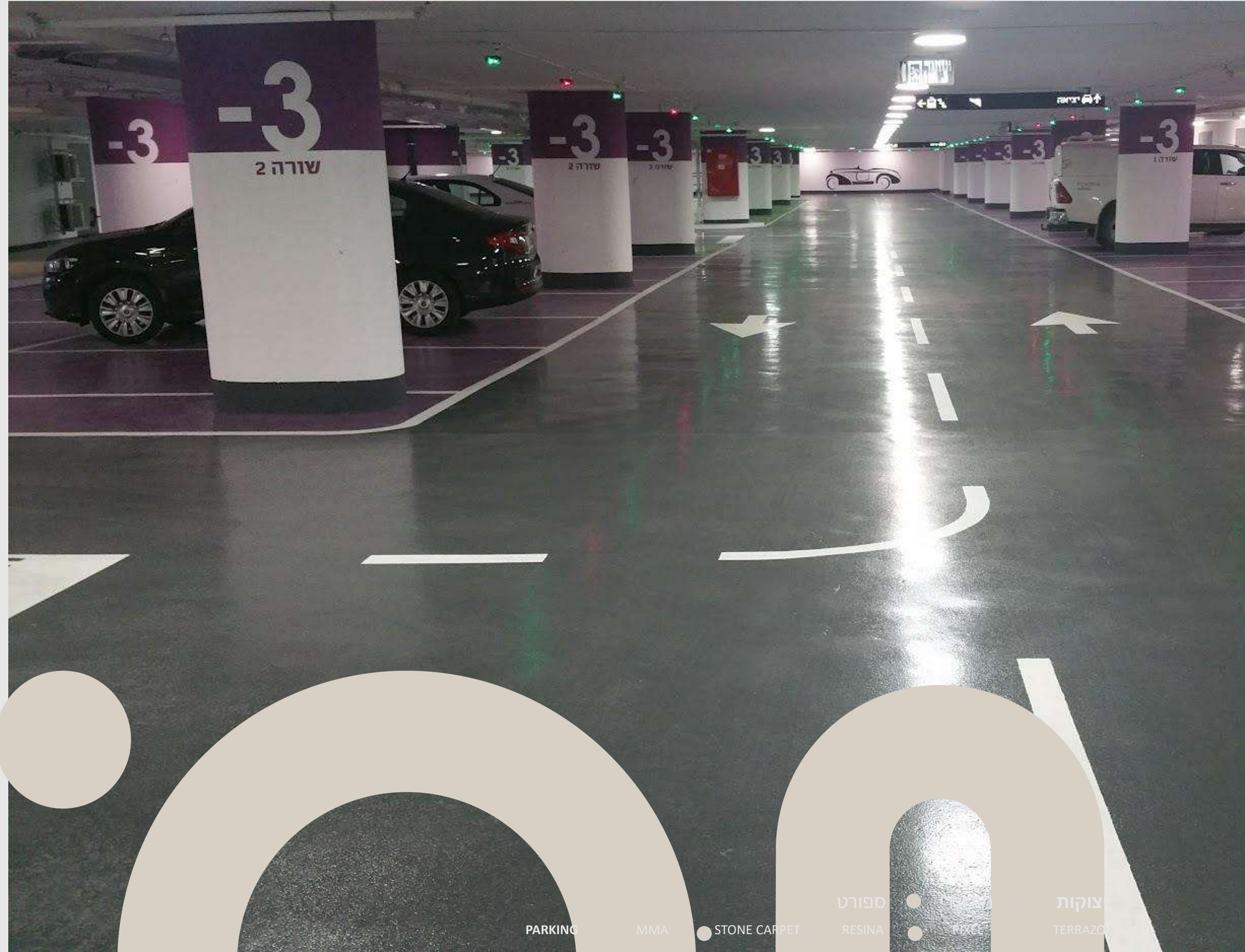
PIXEL

יצוקות

TERRAZO

# Epoxy Parking

- יישום מלא כולל סימונים ומעברים.
- דרגת חספוס גבוה R12.
- ניתן ליישום באמצעות מערכת פוליאוריטן המעניקה עמידות גבוה יותר לקרני UV.
- פרויקטים בולטים : עזריאלי, עזריאלי שרונה, ארלוזורוב 17, חצי חינם הוד השרון, בי"ח רמב"ם, אינטל חיפה.



# רצפות מודולריות

- 1 אריחי שטיחים
- 2 SPC\LVT
- 3 פרקטים
- 4 OUTDOOR DECK
- 5 חיפוי קירות
- 6 דרישות מיוחדות + תשתית

# Carpet tiles

- carpet solution dyed
- הסיב נצבע לכל אורכו. ואז נטווה אוטומטית לפי גרפיקת מחשב.
- צבעים עזים, נשמרים לאורך זמן.
- מגוון שטיחים מאוד רחב.
- גב שטיח רך.
- סיבים-ניילון 6\6 איכותי.
- אחידות צבעים בניגוד לצביעה בהדפסה.

VOXFLO®



**magenli**  
by global.

# Carpet tiles

- מוצר איכותי במחיר תחרותי.
- ניתן לתת פתרון שו"ע להרבה אפיונים.
- ניתן ליצור הדמיה ע"פ תוכנית אדריכלית.
- ניתן לחבר מספר קולקציות.
- מגוון צורות – פלאנק, ריבוע, משולש, משושה

VOXFLO®



**magenli**  
by global.

יצוקות ● מוזלרי ● ספורט ● שטיחים ●  
LVT ● פרקטים ● DECK ● קירות ● דרישות

# Carpet tiles

VOXFLOOR®

**magenli**  
by global.



דרישות

קירות

DECK

ספורט פרקטים

מודולרי LVT

צוקות שטיחים

www.voxfloor.com



# Carpet tiles

VOXFLOOR®

**magenli**  
by global.



דרישות

קירות

DECK

ספורט  
פרקטים

מודולרי  
LVT

יצוקות  
שטיחים

# Carpet tiles

- עיצוב צבעוני ודגמים ייחודיים.
- שטיחים אומנותיים בגדלים שונים.
- תוצרת הולנד.

Yo<sup>2</sup>

**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט

פרקטים

מודורי

LVT

יצוקות

שטיחים



# LVT

- מגוון דגמים: עץ, בטון, טראצו, אבן.
- גמיש, לא שביר בתשתית לא יציבה או בפגיעה.
- חיבורים חתוכים בלייזר מדויק.
- אפשר ליישם בתצורת שונות כגון : פישבון\מלבנים\אלכסונים.

VOXFLOOR®

**magenli**  
by global.



www.voxf

# LVT

- LOOSE LAY התקנה ללא צורך בהקלטה .
- קל להחליף ללא צורך לפרק אזור כמו בפרקט.
- בניגוד לקרמיקה – אין פוגות.
- דוגמת עץ מראה טבעי בזכות אריחים גדולים במיוחד, שונות רבה בין אריח לאריח מאותה קולקציה.

VOXFLOOR®



**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט  
פרקטים

מזדלרי  
LVT

יצוקות  
שטיחים

LVT

VOXFLOOR®

**magenli**  
by global.



דרישות

קירות

DECK

ספורט

פרקטים

מודורי

LVT

יצוקות

שטיחים

# SPC

- בנוי משבבים של אבן ופולימר.
- הרכבה בהקלקה זכר-נקבה.
- חזק ועמיד בפני שריטות בזכות ציפוי לכה הכולל אלומיניום.
- עמידות בפני מים.
- עמידות שחיקה והכתמה.
- עובי – 5 מ"מ

VOXFLOOR®

**magenli**  
by global.

# Parquet Floor

פרקט עץ טבעי:

1. עץ מלא
2. רב שכבתי
3. תלת שכבתי
4. WOODPEAK



**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט

פרקטים

מודולרי

LVT

יצוקות

שטיחים

# Parquet Floor

## 1. עצים מלא

- SUPER HEAVY DUTY
- משתמשים ברצפות ספורט בהם נדרש דיוק.
- דירות יוקרה.
- תוצרת דנמרק.
- אין צורך ללטש אחרי התקנה.
- יש צורך לחדש באמצעות ליטוש אחת לתקופה.
- פרופיל גובה – 2 ס"מ.





# Parquet Floor

## 2. פרקט עץ תלת שכבתי

מורכב מ3 שכבות

1. שכבת הבסיס-עץ פשוט

אורן\צפצפה\לבנה

2. שכבה אמצעית - עץ פשוט

3. שכבה עליונה (מדרך)- עץ טבעי

לבחירה . עובר ליטוש והגנת

לכה\שמן לשימור המראה.

שכבות מונחות זו על זו שתי וערב על מנת למנוע התפשטות טבעית של העץ. שכבות לא דחוסות. בעל סיכון גבוה לעיוות בסביבה של הבדלי טמפרטורה והבדלי לחות. רגיש למים.

פרופיל גובה – 1.5-2 ס"מ(עשוי ליצור בעיות עם דלתות).

**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט

פרקטים

מודורי

LVT

יצוקות

שטיחים



# Parquet Floor

## 3. פרקט עץ רב שכבתי

סנדוויץ' דחוס. מורכב מכ10 שכבות של עץ, מונחות במאונך אחת לשנייה ומודבקות בלחץ יחד כדי ליצור לוח ליבה יציב וקשיח. לאחר יצירת לוחות הליבה, מדביקים את שכבת המדרך (לרוב עץ אלון).

יציב יותר מעץ גושני בשל שילובן של השכבות המתמודדות טוב יותר עם התכווצות והתרחבות בעת שינוי טמפרטורה ולחות.

פרופיל גובה – 1.5-2 ס"מ.



# Parquet Floor

## WOODPEAK .4

מוצר טבעי לחלוטין, איכותי ומתאים גם לפרויקטים ציבוריים.

גימור נקי ויפה מגון רחב. אפשרות עיצוב מיוחדות.

פרופיל נמוך – 1 ס"מ, מתחבר יפה עם חומרים נמוכים אחרים. בד"כ פותר גובה דלתות.



**magenli**  
by global.



דרישות

קירות

DECK

ספורט  
פרקטים

מודולרי  
LVT

יצוקות  
שטיחים

# Parquet Floor

## WOODPEAK .4

איכותיות. נראה טוב לאורך זמן בגלל  
שהחיפוי שלהם יותר טוב.  
ממזין ללא תיקונים ועיני עץ.



**magenli**  
by global.



# Parquet Floor

## WOODPEAK .4

שכבה עליונה 1 מ"מ, מוצמדת חזק.

טיפול מאוד יסודי וטוב בהגנות.

15 שנים אחריות.



**magenli**  
by global.

# Parquet Floor

## WOODPEAK .4

אפשרות לצורות מיוחדות



**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט פרקטים

**מודולרי** LVT

יצוקות שטיחים

# OUTDOOR DECK

פרקט עץ טבעי:

- עץ טבעי
- עץ פולימרי
- עץ מצופה
- דק פולימרי עם שבבים אורגניים



**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט  
פרקטים

● מודולרי  
● LVT

יצוקות  
שטיחים

# OUTDOOR DECK

## 1. עצים טבעיים

איפאה \ קומרווי \ טיק בורמזי.

בהדרגה קיים פחות שימוש. עצים אשר נכרתים ביערות הגשם. יש מגמה לצמצם ולהפסיק שימוש בעצים אלו.

טיפול של שמן אחת לשנה לפחות. עצים חיים. זזים. שקיעה\בולטות. מרווחים משתנים. ( רואים בנמל תל אביב. )



# Outdoor Deck

## 2. עצים פולימרים

דקים במבוק. היצרנים הטובים בעיקר סינים. רצפות \ קירות . אותו המוצר.

יש שני גוונים בד"כ: אדמדם\חום כהה. שניהם צריכים תחזוקה.

במבוק - עם הזמן נעשים יותר כהה עץ רגיל - מתבהר

הבמבוק הדחוס תחליף מוצלח לעץ, פתרון מוכח לאורך שנים



**magenli**  
by global.

דרישת

קירות

DECK

ספורט  
פוקטים

מודורי  
LVT

יצוקות  
שטיחים

# OUTDOOR DECK

## 3. עץ מצופה

עץ אורן שעובר תהליך של טרמו.  
חימום ויבוש ועובר טיפול ותהליך של  
ציפוי שמגן עליו.

אפשר בהתקנה ובלי התקנה על  
בסיס יציב

ניתן התקנה סמויה - קליפס מתכת  
שתופש שני אריחים.

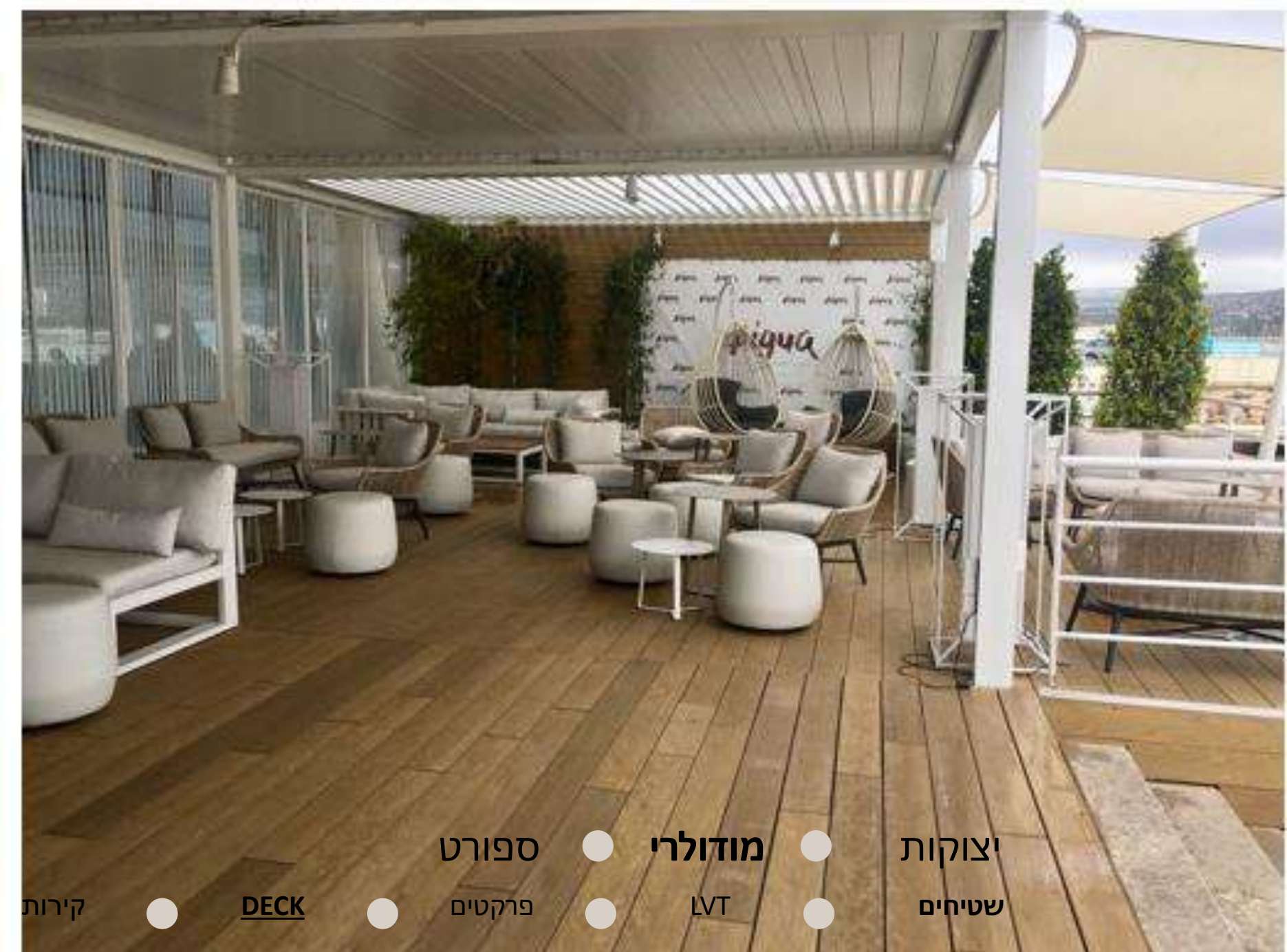
יתרון חשוב: אין צורך לתחזק!  
15 שנים אחריות  
מראה יפה ונעים.  
פרקט בהיר קל לדרוך עליו יחף



# OUTDOOR DECK

4. דקים פולימרים עם שבבים  
אורגנים(קליפות ושבבי  
עץ\אורז\חיטה)

כמה רמות חספוס.



 Tarimatec

*magenli*  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט  
פרקטים

מודולרי  
LVT

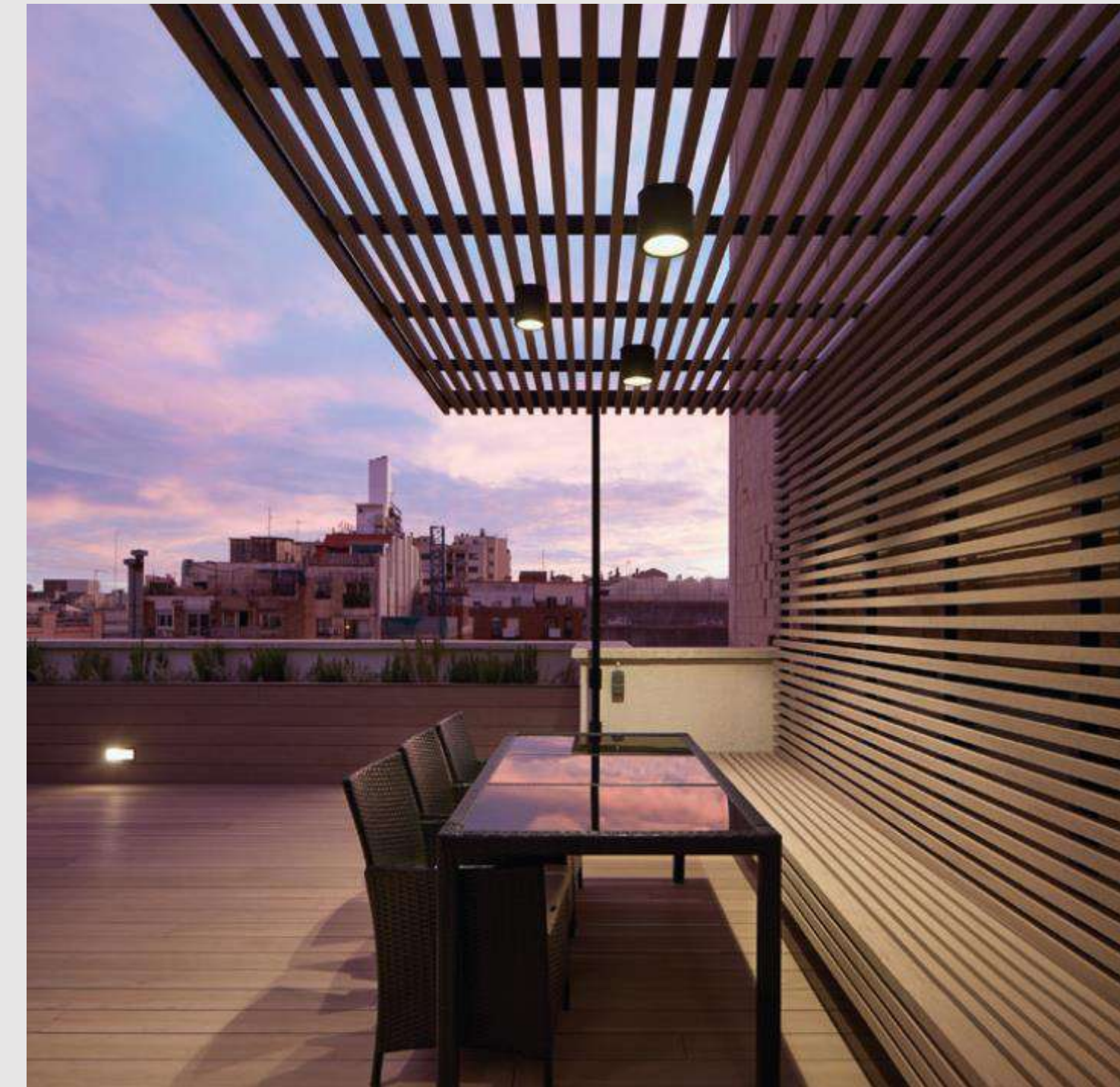
יצוקות  
שטיחים

# Wall Decor

עמידות :

- אש
- שמש
- מים

פולימרים עם שבבי עץ\קליפות אורז.  
מוצר ירוק



**magenli**  
by global.

דרישות

קירות

DECK

ספורט  
פרקטים

● **מודולרי**  
● LVT

יצוקות  
שטיחים

# דרישות מיוחדות

אפשרות להתאים רצפה לדרישות וצרכים מיוחדים

- אנטי סטטי למעבדות.
- אנט בקטריאלי לחדרים נקיים.
- אנטי גרפיטי.
- עמידות כימיקלים למפעלים.
- עמידות החלקה לחדרים רטובים.
- עמידות לחשיפה ישירה לשמש.



# תשתית

## תשתית נדרשת ליישום של רצפות יצוקות



- רצפה תיושם על גבי מצע חזק וחלק
- מפולס (טולרנס של עד 3 מ"מ ל- 3 מ')
- נקי
- יבש
- רצפות מתאימות : בטון מוחלק הליקופטר, מדה, ריצוף קשיח בהדבקה מלאה.

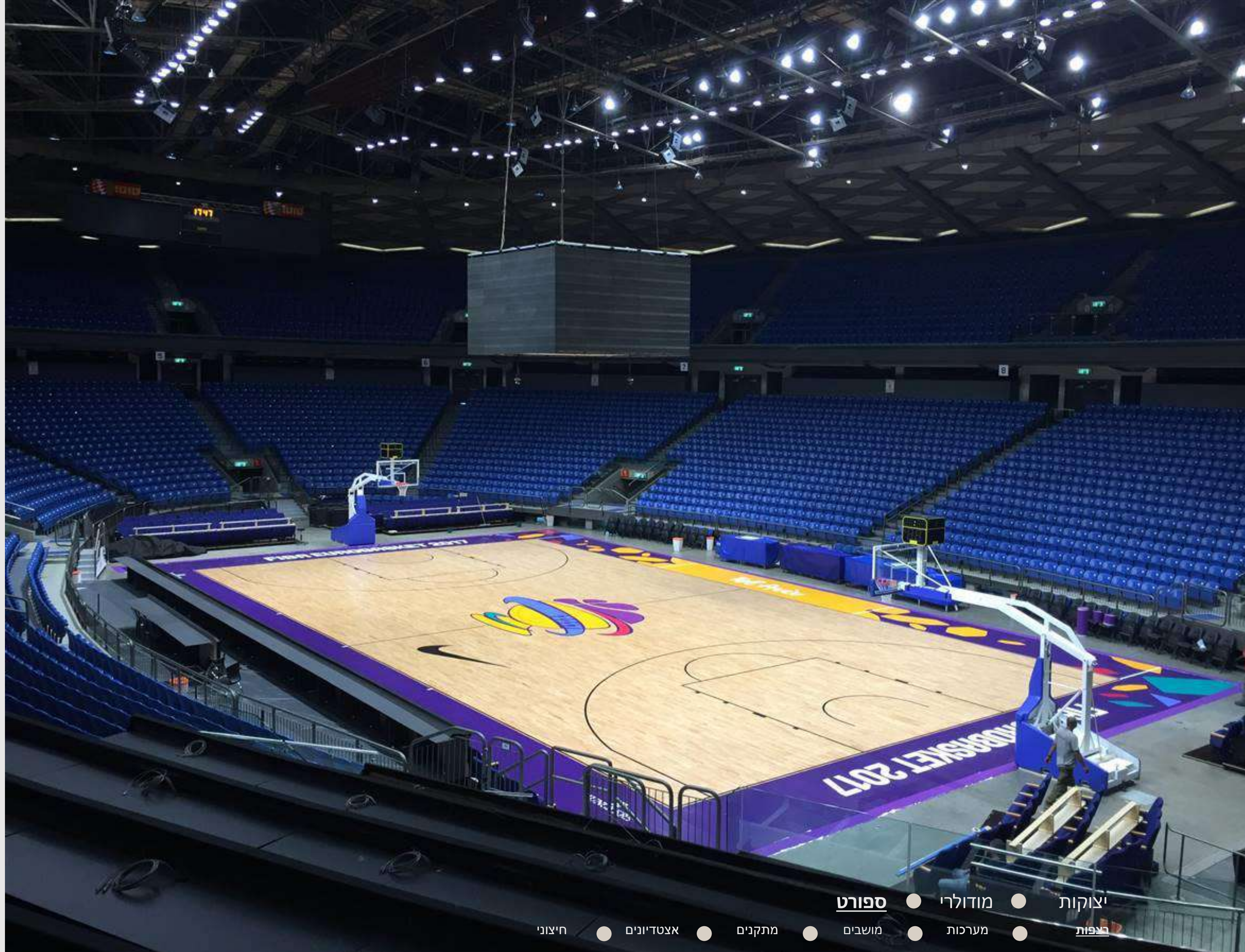
# רצפות ומתקני ספורט

- 1 רצפות ספורט
- 2 מתקנים ומערכות לאולמות
- 3 מערכות מושבי קהל (מערכת מתכנסת\סטטית)
- 4 מתקני ספורט
- 5 אצטדיוני אתלטיקה \ אצטדיוני כדורגל
- 6 מגרשים חיצוניים – מתקנים, רצפות

# רצפות ספורט

## 1. סוגי רצפות ספורט

- רצפות פרקט לספורט





# רצפות ספורט

## 1. סוגי רצפות ספורט

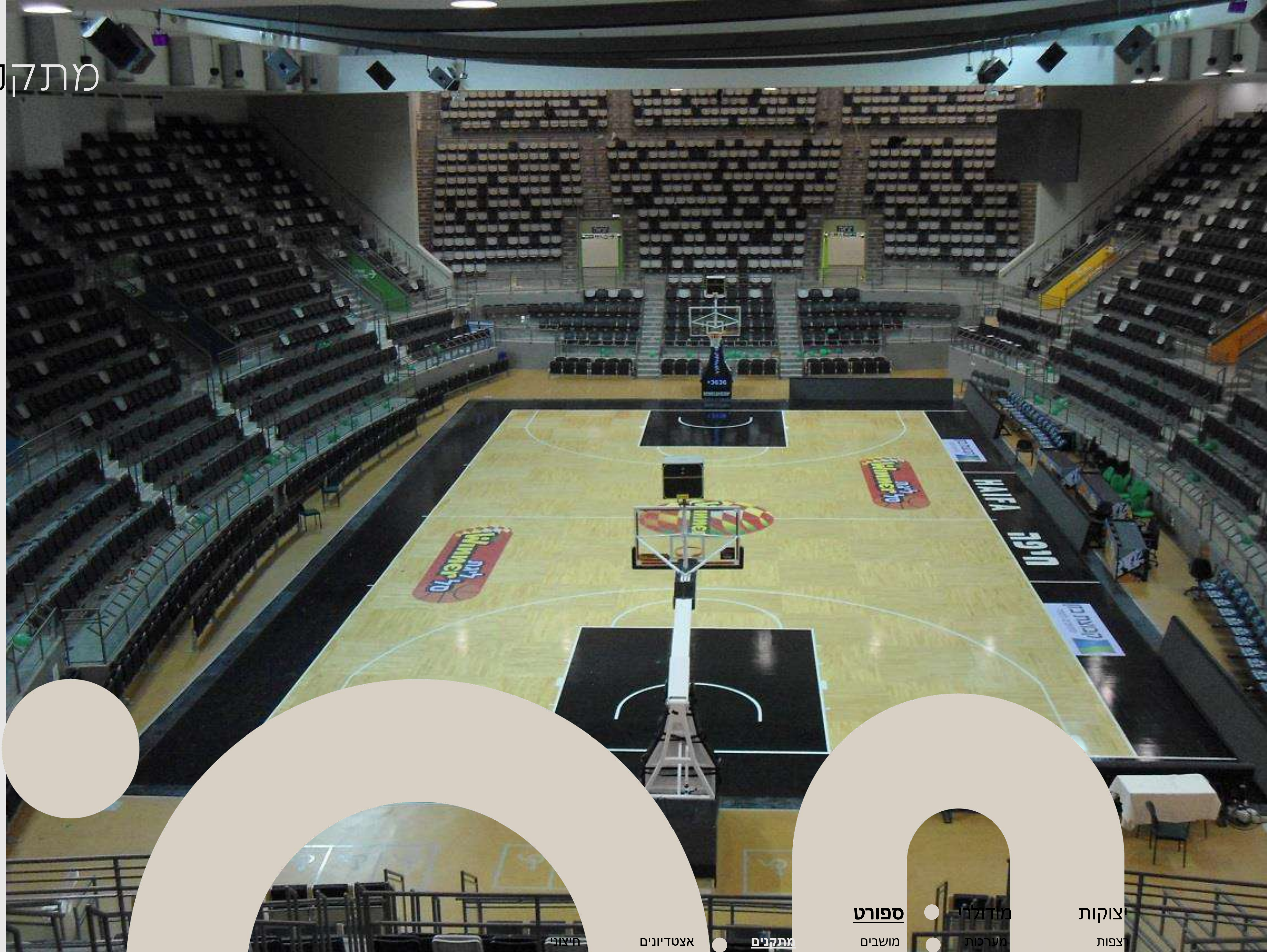
- רצפות פוליאוריטן רב תכליתיות



# מתקנים ומערכות לאולמות

## 2. סוגי מתקנים

- מתקני סל אולימפיים



# מתקנים ומערכות לאולמות

## 2. סוגי מתקנים

- מסכי חלוקה



# אצטדיוני אתלטיקה

## 2. סוגי מתקנים

- ספרינט
- אולימפיק
- סימונים
- national



# מגרשים חיצוניים – מתקנים, רצפות

## 3. סוגי מתקנים

- מתקני סל
- לוחות סל
- מערכות כדורעף וטניס
- שער קט רגל \כדור עף



# מגרשים חיצוניים – מתקנים, רצפות

## 3. סוגי רצפות

- פוליאורטן
- ספורקורט
- דשא סינטטי
- מודולרי
- אקרילי



Thank You

