



**להורים: יש לקרוא את כל ההוראות לפני מתן הנחיות לילדיכם.**

**אזהרה:**

סכנת חנק- חלקים קטנים . לא מיועד לילדים מתחת לגיל 3.

## יצירה בגבס

**הערה: למען נוחיות הקריאה התרגום בלשון זכר אך מכוון לשני המינים במידה שווה.**

אלו הן הוראות סטנדרטיות המשותפות לכל מוצרי היצירה בגבס. עקב שוני קל במרכיבי הערכות, ייתכן כי חלק מהתיאורים הבאים לא יהיו מתאימים במדויק לערכות שלכם.

### A. הוראות בטיחות

1. יש לקרוא את כל ההוראות לפני ההתחלה.
2. השגחת וסיוע מבוגר מומלצים.
3. ערכה זה מיועדת לילדים מעל גיל 5.
4. הערכה והמוצר המוגמר כוללים חלקים קטנים אשר עלולים לגרום לחנק אם נעשה בהם שימוש לא נכון. שמור הרחק מילדים בני 3 ומטה.
5. אבק הגבס הנחפר עלול לגרות את העיניים, האף והגרונ. נדרשת השגחת מבוגר. אין להכניס את החומרים לפה או להשתמש בהם על הגוף. הימנע ממגע עם העור והעיניים. במקרה של מגע עם העיניים, שטוף במים והתייעץ עם רופא במקרה שאי-הנוחות נמשכת.
6. נדרשת השגחת מבוגר בעת השימוש במספריים.
7. לפרויקטים הכוללים סיכות: סיכות כוללות נקודות חדות. השתמש רק תחת השגחת מבוגר.

### B. הערות

1. יש לעבוד על משטח שטוח ויציב ולנסות לשמור על האזור מסודר ונקי.
2. אם הבגדים הוכתמו בצבע, שטוף מיידית. צבע יבש עלול להשאיר כתמים עדינים על הבגדים גם לאחר שטיפתם. לבש סינר או בגדי עבודה ישנים במידת הצורך.
3. השלך את הגבס בצורה נכונה. אין לשפוך את אבקת הגבס בחור ניקוז האמבטיה. זה עלול להוביל לסתימה. שטוף את הכלים שאיתם ערבבת את הגבס מיד תחת מים זורמים.

### C. הוראות

לפני שתתחיל לערבב את הגבס, שים לב לדברים הבאים: אבקת גבס מתחילה להתקשות כאשר היא מעורבת במים. זה תהליך הדרגתי שבו הצמיגות של התערובת יורדת בהדרגה עד שהיא מתקשה. יש תמיד לבדוק את מצב התערובת בזמן ערבוב. בצע את היציקה כאשר התערובת היא כמו משחה רכה, בערך 3-5 דקות אחרי שהגבס עורבב עם מים. זה יהיה קשה מדי לעצב בתבנית כאשר התערובת מתפתחת למצב "גושי". הערכה זו יכולה לכלול יותר משק אחד של אבקת גבס (100 גרם). ההוראות הבאות הן לערבוב שק אחד של גבס בכל פעם. תוכל לשלב את כל השקים לתהליך ערבוב ויציקה אחד.

עם זאת, עליך להתאים את כמות המים בהתאם אם ערבוב הגבס חדש לך, מומלץ כי תערבב שק אחד בכל פעם. תוכל אף להתשמש בחצי שק לבדוק בפעם הראשונה כיצד התערובת מתפתחת ומתקשה.

### 1. ערבוב הגבס

השתמש בקערת ערבוב עם משטח פנימי חלק, כלי ערבוב וכוס מים בנפח של 05-07 מ"ל. חתוך לפתיחה את שקית אבקת הגבס ושפוך אותה אל תוך קערת הערבוב. המשך להוסיף מים בהדרגה בזמן שאתה בודק את המצב של משחת הגבס. ערבב את התערובת בעדינות בזמן מזיגת המים. אין לשפוך יותר מדי מים בבת אחת מכיוון וזה עשוי לגרום לתערובת הגבס להיות נוזלית מדי בשביל לעצב. תלוי בתנאים הסביבתיים, שק הגבס (100 גרם) יהפוך בהדרגה למשחה חלקה לאחר ש-50-70 מ"ל מים עורבבו איתו. זכור לא לערבב את הגבס לזמן רב מדי מכיוון שיתחיל להתגבש ברגע שיתחיל להתערבב עם מים.

### 2. יציקה

הנח את התבנית על משטח שטוח כאשר הצד עם החללים פונה כלפי מעלה. שפוך בזהירות את תערובת הגבס לתוך החללים שלו. נער את התבנית בעדינות כדי להחליק את המשטח ולהיפטר מהבועות. אם תערובת הגבס שלך מורכבת משק אחד של גבס כפי שתואר מקודם, ייתכן והיא לא תספיק למילוי החללים. פשוט השאר את אלו הלא מלאים לתערובת הגבס הבאה. יש מספיק גבס כדי להשלים את הפרויקט.

• חוט מתכת כלול בערכה זו. תוכל להוסיף אותו בזמן שתערובת הגבס עדיין לחה ולא נוקשה. חתוך קטע באורך 51 ס"מ מחוט הכסף וקשור את הקצוות יחדיו עם קשר כפול. הנח את החוט בעדינות על תערובת הגבס, בעודך מוודא שהחוט מכוסה בגבס ותן לגבס להתייבש. זה ייקח בסביבות 02 דקות וחום יישתחרר בטמפרטורת החדר. בזמן ההמתנה להתגבשות הגבס, מומלץ כי תנקה את כלי הערבוב לפני שהגבס שנותר עליהם יתקשה. תמיד נקה אותם תחת מים זורמים, כך שהגבס לא יסתום את חור הניקוז.

### 3. שחרור מהתבנית

הכן חתיכת בד דק על השולחן. לאחר שהגבס התקשה לגמרי, לחץ בעדינות על התבנית מאחורה כך שהגבס הקשה יצא על משטח הבד.

### 4. צביעה וקישוט

תוכל להתחיל לצבוע על הגבס הקשה כאשר הוא עדיין לח. עם זאת, לתוצאות הטובות ביותר, מומלץ כי תחכה שיתייבש לחלוטין. שים לב כי כאשר תפתח את דלי הצבע לראשונה, ייתכן ותראה סוג של פיגמנט. זה דבר נורמלי שקורה לאחר תקופה ארוכה של איחסון בתוך הדלי. פשוט ערבב בעדינות את הצבע והוא יחזור לצבע רגיל. תוכל להעזר בקטע הבא לגבי עצות צביעה ומדריך ערבוב הצבעים.

### 5. הדבקת המגנטים

חכה עד שהגבס התקשה לגמרי ונהיה יבש לחלוטין. חתוך את רצועת המגנט לחתיכות, בגודל של 81 מ"מ X 52 מ"מ בקירוב (נדרשת השגחת מבוגר בעת השימוש במספריים). קלף את הגיבוי והדבק בחוזקה לגב הגבס הקשה.

אם המגנט אינו נדבק בחוזקה...

בדוק אם הגבס עדיין לח. ייתכן והמגנט לא יידבק כראוי על משטח לח. חכה עד שיהיה יבש לחלוטין. בדוק כי גב הגבס חלק. אם לא, בקש ממבוגר להחליק את הגב עם נייר זכוכית. המגנט יידבק בחוזקה על משטח חלק.

## E. מדריך צבעים ועצות צביעה

השתמש במערך צבעים משלך או פנה לאיורים המוצגים על האריזה לקבלת רעיונות. עקוב אחר מדריך ערבוב הצבעים למטה כדי להפיק יותר צבעים. חלק מההנחיות הבאות אינן מתייחסות לערכה שלך אם הצבעים הדרושים אינם כלולים.

**ירוק** = צהוב + כחול.

**כתום** = צהוב + אדום.

**סגול** = כחול + אדום.

**חום** = צהוב + קצת כחול + אדום.

**אדום** + צהוב + קצת שחור.

**ורוד** = אדום + לבן.

**תכלת** = כחול + לבן.

**ירוק ליים** = צהוב + קצת כחול.

**טורקיז** = כחול + לבן + קצת צהוב.

ערבב את הצבעים עם לבן ושחור כדי לגרום להם להראות בהירים או כהים יותר בהתאמה. אל תערבב יותר מדי צבעים יחד. התוצאה עלולה להיראות עכורה. לתוצאות הטובות ביותר הוסף יותר משכבה אחת של צבע אך חכה להתייבשות השכבה הראשונה לפני הוספת השכבה השנייה. תמיד קל יותר לצבוע בצבע כהה יותר על רקע צבע בהיר יותר מאשר בסדר הפוך. תמיד שטוף את המברשת לפני ערבוב או שימוש בצבע חדש. הכן כוס מים קטנה למטרה זו. כדאי גם להשתמש במגש ערבוב לעירבוב צבעים. סגור את מכסי הדליים בחוזקה למניעת התייבשות הצבע. אם הצבע יבש, דלל אותו עם מספר טיפות מים. תוכל גם להוסיף טיפה קטנה של נוזל שטיפת כלים לצבע ולערבב אותה. זה יעזור לפעולת הצביעה על המשטח.

## F. עצות מחזור

עזור להציל את הסביבה שלנו. אל תזרוק את כל החומרים הבלתי מנוצלים. שמור אותם לשימוש עתידי. מברשות צבע וצבע יכולים להישמר לשימוש ברוב עבודות היצירה בבית ובבית הספר. קנה אבקת גבס מחנות האומנות המקומית שלך. תבנית הגבס יכולה לבוא לידי שימוש חוזר אינספור פעמים.

## שאלות

אנו מעריכים אותך כלקוח וסיפוקך ממוצר זה חשוב לנו. אם יש לך טענות או שאלות, או אם מצאת חלק מערכה זו חסר או פגום, אנא אל תהסס ליצור איתנו קשר. כתובתנו- חברת LIA, ת.ד. 8414 הרצליה ביזנס פארק 46141. אתה מוזמן גם ליצור קשר עימנו באימייל: [info@lia.co.il](mailto:info@lia.co.il), פקס: 09-9502552, טלפון: 09-9502552, אתר האינטרנט: [WWW.LIA.CO.IL](http://WWW.LIA.CO.IL)