

# לוח גבס

## חסין אש



לוח גבס מעכב בעירה בעל עמידות משופרת לאש. מתאים ליישום מחיצות, הנמכות תקרה, חיפוי תעלות ועוד. מתאים לשימוש פנימי.

### תקנים

תו תקן 1490 ותו ירוק.

מחיצת גבס דו כרומית עמידות לפי תקן 931 - 130 דקות.



|                                            |                                             |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
| עובי                                       | 12.5 מ"מ                                    |
| רוחב                                       | 1200 מ"מ                                    |
| רוחב מגרע                                  | 30-80 מ"מ                                   |
| אורך                                       | 2, 2.6, 2.8, 3 מ'                           |
| עומק מגרע                                  | 0.5-2.5 מ"מ                                 |
| צורת קצה                                   | חיתוך רגיל - פאזה בשני צדדים / פאזה 4 צדדים |
| כפיפה במקביל לשולי הלוח                    | 480 ניוטון                                  |
| כפיפה בניצב לשולי הלוח                     | 165 ניוטון                                  |
| חוזק נעיצת ראש מסמר                        | 350 ניוטון                                  |
| סיווג אש לפי תקן 755                       | A1                                          |
| עמידות אש לפי ת"י 931 למחיצת גבס דו כרומית | למעלה מ-120 דקות                            |

### הוראות אחסון והובלה

- יש לאחסן ולשנע את לוחות הגבס באריזות סגורות במקום מקורה ובתנאים נאותים, על מנת שלא יגרם להם נזק מצורת האחסון, פגעי מזג האוויר ובמטרה למנוע פגיעות מכאניות.
- יש לעגן ולהוביל את המשטחים בהתאם לחוקים והתקנות.

### הוראות הכנה ושימוש

- יש לפנות למחלקה הטכנית של החברה לקבלת מפרט עדכני.
- המחיצות יתוכננו ויבוצעו באופן שתובטח יציבותן לרבות כל רכיביהן.
- בעת תכנון המחיצה חובה לסווג את רמת השימוש הנדרשת בהתאמה לתנאי השירות המפורטים בת"י 1503 "תפקוד מחיצות המותקנות בבניינים".
- יש להתקין את המחיצות בהתאם לת"י 1924 "מחיצות, חיפויים פנימיים ותקרות תותב לא פריקות מלוחות גבס".
- תיתכן סטייה 2%+- מן הנתונים המופעים בדף הטכני.

### אחריות

כלל המערכת, בדיקה ובקרה בתהליך לשם השגת התוצאה הרצויה. כמו כן, חובה על המשתמש לוודא את התאמת המוצר למוצרים ו/או חומרים אחרים עם בא המוצר במגע וכן וידוא יישום בהתאם להוראות התקנים, החוקים ודרישות מתכנן הקשורים ליישום המוצר. החברה שומרת לעצמה את הזכות לעדכן את הנתונים וההמלצות, מבלי למסור כל הודעה מוקדמת, ועל המשתמש במוצר לוודא כי הינו פועל על פי ההמלצות העדכניות ביותר לשימוש במוצר זה.

כל המידע המופיע על גבי האריזה ו/או באתר החברה לעניין מוצר זה הינו בגדר המלצה בלבד על סמך הידע הנצבר במהלך השנים והוא אינו בא להחליף את אחריות המשתמש לשימוש במוצר זה, לרבות ייעוץ או תכנון ספציפי שנדרש לצורך השימוש בו ו/או בדיקות התאמה לצרכים ולמטרות השימוש בו. בכל מקרה ועניין, אחריותה של החברה תהא מוגבלת לטיב ולאכיות החומרים בלבד. התוצאות המתקבלות משימוש במוצר עלולות להשתנות נוכח שיטות יישום של המשתמש במוצר ועל כן חובה על המשתמש לקיים תהליכי תכנון

# ONPO