

דבק טקסטורופי לקשירה מבנית. מתאים לתקן אירופי UNI EN 1504/4

קוד מוצר: 983831200500

תיאור המוצר:

שרף אפוקסי טקסטורופי דו-רכיבי ונטול ממים, עם חוזק קשירה גבוה למגוון סוגי משטחים.

תכונות:

- לשימוש פנים וחוץ
- יכולת הידבקות מעולה
- ביצועים מכניים גבוהים וחוזק לחיצה / מתיחה גבוה
- מבודד
- עמידות טובה לחלק ניכר מחומצות, אלקליים, ממים ופחמימנים נפוצים
- עמיד במים

שימושים:

מתאים ליישום באמצעות כף בנאים משוננת ממתכת או מרית פלדה, לביצוע אופקי ואנכי של:

- קשירת בטון, מתכת, עץ, אבן, יריעות פחמן, לרבות בשילוב זה עם זה;
- קשירה של אלמנטי בטון מזויין/ טרומיים
- תיקון מבני מקומי של שוליים, סדקים וחללים של אלמנטי בטון

נתונים טכניים:

הביצועים המצוינים להלן מתקבלים ב-140-160 מ"מ, לפי UNI EN 1015/3

תכונות	אישורים	ערכים
צפיפות (20°C):	-	1.7 גר' סמ"ק
עובי מתאים ליישום	-	1-3 מ"מ
זמן פתוח ב-25°C	-	כ-90 דקות
טמפרטורת יישום	-	מ +5°C עד +30
הידבקות	UNI-EN 1542	2.0 MPa < (שבירת cls)
הידבקות: (פלדה לפלדה)	UNI-EN 12188	16 MPa <
הידבקות: (פלדה לבטון)	UNI-EN 12188	5.4 MPa < (שבירת cls)
הדבקת אחיזה: (בטון לבטון)	UNI-EN 12636	12 MPa < (שבירת cls)
התנגדות אלכסונית לגזירה:	UNE-EN 12188	50° : > 78 MPa 60° : > 86 MPa 70° : > 106 MPa
התנגדות לגזירה	UNE-EN 12188	MPa 70 <
חוזק לחיצה מודול E (לחיצה):	UNE-EN 12190	73 MPa <
מודול E (כיפוף):	UNE-EN 13412	8700 MPa
	UNE-EN ISO 178	4260 MPa
טמפרטורת מעבר זכוכיתי Tg:	EN 12614	52.3°C
ספיגת קרסותן	-	0
מקדם התפשטות תרמית:	UNE-EN 1770:1999	0.45
תאימות תרמית (מחזורי התחממות):	EN 13733	8.50 MPa < 11.50 MPa <
בטון טרי לבטון מוקשה		
בטון מוקשה לבטון מוקשה		
תאימות תרמית (מחזורים רטובים):		


BASF

6.00 MPa <

8.50 MPa <

בטון טרי לבטון מוקשה

בטון מוקשה לבטון מוקשה

כיסוי:

1.6 ק"ג/מ"ר לכל 1 מ"מ עובי

הכנת השטח:

יום לפני היישום על תשתיות צמנטיות יש לשטוף את התשתית בלחץ מים להסרת אבק, שמן, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום לכשל בהדבקה. בתשתיות בטון-לאחר 28 ימי אשפדה.

הכנת התערובות:

המוצר הינו דו רכיבי, ויש לערבב את חלק א וחלק ב בשלמותם, ולערבב באמצעות ערבב מכני מספר דקות עד לקבלת תערובת הומוגנית וללא גושים.

אחסון וחיי מדף: יש לאחסן את המוצר במקום מוגן, קריר ויבש (10-30 °C) הרחק מאור שמש ישיר, אש או להבות חשופות. במקרה של ירידת הטמפרטורה מתחת ל-10°C, צמיגיות השרף עלולה לעלות ולהוביל להיווצרות גושים. במקרה כזה, לפני השימוש במוצר, יש לחמם את המכלים (כאשר הם סגורים היטב) על-ידי הצבתן במים חמים, עד להיעלמות הגושים. חיי מדף 12 חודשים כשהחומר מאוחסן סגור באריזתו המקורית בתנאי האחסון המומלצים.

אזהרות והוראות בטיחות:

- יש ללבוש כפפות ולהרכיב מגני עיניים ובגדי עבודה מתאימים במהלך הערבול, על מנת למנוע מגע עם העור.
- במקרה של מגע, יש לשטוף היטב את האזורים הנגועים במים ובסבון או בחומר ניקוי מתאים.
- אין להשתמש בחומרים ממסים או מדללים.
- אין לשאוף את האדים והרסיסים; יש לוודא תחלופת אוויר רצופה במקרה של יישום בסביבה סגורה.
- בשום נסיבות שהן אין לשתות, לאכול או לעשן במהלך השימוש.
- יש להקפיד על תקנות הבטיחות לגבי השימוש במוצרים דליקים או המכילים ממסים.

דגשים:

לקבלת הוראות וגיליון בטיחות יש לפנות למוקד המומחים של טמבור *6477

הערות כלליות:

שימו לב! יש לעיין בדף הטכני העומד לעיון באתר האינטרנט של החברה קודם לביצוע היישום, שכן הינו משתנה מעת לעת בהתאם להוראות התקן והמלצות היצרן: www.tambour.co.il