

דין וחשבון על בדיקה מס' 7013208058

**פרטי ההזמנה**

שם המזמין: קבוצת בדיק בית – ביטק טולס בע"מ  
 מענו: אברהם בומה שביט 3, ראשון לציון  
 תאריך ההזמנה: ב' אייר תש"ף (26 אפריל 20)

**תאור המוצר**

מסכה לאזור האף והפה, בצבע לבן  
 דגם\*: 0501129  
 יצרן\*: B.Tech Tools  
 \* לפי הכתוב על המסכה  
 (לפרטים נוספים ראה תאור מורחב של המוצר)

**פרטי הנטילה**

המדגם ניטל בתאריך: ג' אייר תש"ף (27 אפריל 20) **הנוטל: המזמין**  
 כמות במדגם: 20

**מהות הבדיקה**

בדיקת יעילות הסינון והתנגדות לזרימה, בהתאם לעיקרון הבדיקה המתואר בסעיפים 84.180 ו-84.181 במסמך:  
 42 CRF Part 84-APPROVAL OF RESPIRATORY PROTECTIVE DEVICES, Subpart K - Non-Powered  
 Air-Purifying Particulate Respirators, (10-1-19 Edition)  
 בהתייחס לרמת סינון N95

מסמך זה מכיל 3 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו	<b>תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.</b>	מסמך זה אינו היתר תו תקן
---	--	--------------------------

פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

שם הבודק: יניב אדוריאן תפקיד: בודק

שם המאשר: דודו וארום תפקיד: רמ"ד חלונות ומע' מיגון  
 ו' אייר תש"ף (30 אפריל 2020)  
 תאריך הפקת הדו"ח

דין וחשבון על בדיקה מסי 7013208058

דף 2 מתוך 3

תאור מורחב של המוצר

תאור המסכה:

מסכה לאזור האף והפה, בצבע לבן, הנושאת את הכיתוב הבא:

B.Tech Tools – An Experience of Tools

0501129

EN149:2001+A1:2009

CE FFP1

KN95

תמונות:

מסכה



דין וחשבון על בדיקה מס' 7013208058

דף 3 מתוך 3

מסקנה	תוצאות הבדיקה			אופן הבדיקה
	התנגדות לזרימה בשאיפה (מ"מ עומד מים)	יעילות סינון (%)	תכונה נבדקת	
אין מסקנה	<ul style="list-style-type: none"> <li>... upon initial inhalation shall not exceed 35 mm water column...</li> <li>... upon initial exhalation shall not exceed 25 mm water column...</li> </ul>	The minimum efficiency for... N95: Efficiency $\geq 95\%$	תמצית דרישות המפרט	<p><u>ציוד בדיקה:</u> פנטרומוטר TSI 8130, קוטר צינור הבדיקה: 112 מ"מ. נוזל בדיקה: תמיסת NaCl לפי גודל חלקיקים כמפורט: חציון: 0.075 מיקרומוטר, סטיית תקן קטנה מ-1.86 (לפי הגדרות המכשיר).</p> <p><u>ספיקת אוויר:</u> 85 ליטר/דקה</p> <p><u>ממדי החלק הנבדק:</u> כל האזור הנתפס, בהתאמות קלות וללא מתיחות, בתחום הקוטר הפנימי של צינור הבדיקה (קוטר הפנימי: 112 מ"מ).</p> <p>הבדיקה בוצעה לאחר אקלום המסכות בטמפי של <math>38 \pm 2.5</math> מ"צ ולחות יחסית של <math>85 \pm 5\%</math>, למשך <math>25 \pm 1</math> שעות.</p>
	ממצאים		דוגמה מס'	
	12.5	ראשוני: 99.25 לאחר 16 דקות: 99.79	1	
	13.4	ראשוני: 99.38 לאחר 5 דקות: 99.63	2	
	11.2	ראשוני: 99.25 לאחר 5 דקות: 99.40	3	
	שאיפה: 11.0 נשיפה: 11.2	99.38	4	
	11.4	99.40	5	
	10.7	99.40	6	
	11.3	99.17	7	
	12.0	99.40	8	
	10.5	99.74	9	
	11.9	99.75	10	
	11.3	99.18	11	
	11.7	99.28	12	
	11.2	99.19	13	
	11.0	99.07	14	
	11.2	99.09	15	
	10.9	99.00	16	
	11.6	99.45	17	
	12.1	99.54	18	
10.8	99.11	19		
10.4	99.21	20		

סוף דין וחשבון הבדיקה

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן