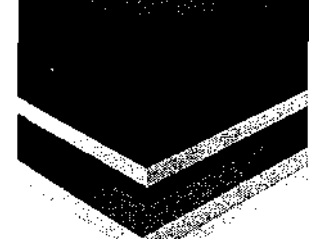


ניהול איכות ISO 9001

קוד: TLPSCCEN
 עריכה: 04
 תאריך אישור: 21/08/2018

עלון טכני

לוחות עץ Egger PerfectSense מצופים לכה
 הוראות ניקוי וטיפול



תיאור המוצר

עם PerfectSense אנחנו מציעים לראשונה משטח מצופה לכה בדרגת השתקפות גבוהה וגימור חלק במיוחד (גלוס - מבריק), כמו גם מאפיין ייחודי הדוחה טביעות אצבע (מט). תהליך הייצור של קטגוריית המוצר הייחודית הזו כולל גימור של ליבת MDF מצופה שרף מלמין המתאפשר הודות לשיטת מריחת לכה חדשנית בהתאמה מדויקת למשטח. המוצר מוכיח שוב את העובדה כי אנחנו מסוגלים לעמוד בכל דרישה ללוחות פרימיום. מפיצים, יצרנים, אדריכלים ואנשי תעשיית הריהוט נהנים מפתרון לבנייה איכותית של רהיטים לפרויקטים קבלניים הכוללים חזיתות מטבח וריהוט. ה-EGGER MDF שלנו משמש כליבה העומדת בדרישות ה-EL וה-CARB2/TSCA גם יחד. ST2 הוא התקן עבור מרקמים של לוחות אחוריים.

אפליקציה

בשימוש יומיומי יש לשים לב למידע הבא:

- במקרה שנוזל נשפך על גבי המשטח, יש לנגבו או לנקותו מיד, מאחר וחשיפה ארוכת טווח לחומרים מסוימים עשויה להשפיע לרעה על תכונות משטח ה-PerfectSense (ראו טבלה 1).
- במיוחד באזורים שסביב מפסקים וחיבורים, יש לנקות במהירות וביסודיות כל נוזל שנשפך.
- יש לנקות באופן מיידי לכלוך וחומרים שנשפכו כמו תה, קפה, יין ועוד, מאחר ועבודת הניקיון תהייה מורכבת יותר אם החומר יתייבש על המשטח.
- לניקוי אופטימלי, לאחר ניקוי לח חשוב לנגב את המשטח ביסודיות בעזרת מטלית רכה.

במקרה של לכלוך קל וטרי

יש להשתמש במטלית רכה ללא סיבים, או במטלית מעור יעלים או ספוג. אין להשתמש במטליות מיקרופיבר או בספוג הפלא, מאחר ואלו לעיתים כוללים חלקיקים שוחקים העשויים לגרום לשריטות במשטח. למניעת היווצרות פסים יש לנגב את המשטח עד לייבוש מלא באמצעות מגבת נייר ספוג (גליל מטבח). פסים עשויים להיווצר בשל ניקוי המשטח בעזרת תמיסות אורגניות, בשילוב עם מים קרים ובדים ישנים או מטליות עור לניקוי חלונות. בכל שיטת ניקוי, למניעת הצללות או פסים מומלץ לנגב באמצעות מים חמים ולאחר מכן לייבש את המשטח באמצעות מגבות נייר רגילות או בדי כותנה.

לכלוך רגיל - זמן תגובה מהיר יותר

במקרה של סוג כזה של לכלוך, יש לנקות את המשטח בעזרת מים חמים בעזרת במטלית נקיה, ספוג רך או מברשת רכה. בהתאם לצורך, ניתן להשתמש בחומר ניקוי ביתי לא שוחק או סבון ניטרלי ללא רכיבים שוחקים. יש לנגב עם מים נקיים להסרת שאריות חומרי ניקוי ולמניעת היווצרות פסים. לאחר מכן יש לנגב את המשטח בעזרת בד נקי ספוג או מגבת נייר. מים עומדים ונוזלים אחרים יכולים לגרום לנזק קבוע. לטיפול בכלוך עיקש (שאריות שומן ישנות, משחת נעליים, טוש, וכו'), ניתן להשתמש בספריי חלונות רגיל. בכל מקרה יש לבדוק חומרי ניקוי על אזור קטן ולא בולט טרם השימוש.

אין להשתמש בחומרי הניקוי הבאים:

- חומרים משפשפים ושוחקים (כגון בדי מיקרופייבר, אבקות שוחקות, ספוגיות שפשוף, צמר פלדה)
- חומר הברקה, אבקת כביסה, חומר לניקוי רהיטים, אקונומיקה
- חומרי ניקוי המכילים חומצות עוצמתיות וחומצות מלח חזקות, חומרים כימיים חזקים או ממסים (כגון אלכוהול ואמוניה)
- מכונות ניקוי באדים

עמידותו הכימית של PerfectSense

הקריטריון העיקרי לעמידות המשטח לחומרים שונים הינו בדיקת רמת הרגישות שלו. כך נדע כיצד חומרים המצויים בשימוש יומיומי משפיעים על משטח ה-PerfectSense. הבדיקה מבוצעת על ידי הנחת החומרים ישירות על גבי המשטח המצופה לכה בהתאם לזמני ההמתנה והתנאים המתוארים עבור כל בדיקה. עם סיום כל זמן מגע, דוגמאות הבדיקה נשטפות והסימנים הנותרים נבדקים. הלוחות המצופים לכה של PerfectSense הם בעלי עמידות גבוהה מאוד למרבית הכימיקלים הנפוצים (קבוצה B 1).

רשימת הכימיקלים הללו מפורטת בטבלה 1 והם נבדקו בהתאם לתקן BS EN 12720:2009-07.

טבלה 1: בדיקת משטחים בהתאם לתקן BS EN 12720:2009-07

תוצאה*	זמן חשיפה	חומר נבדק
5	1 שעה	1 חומצה אצטית (חומצת חומץ)
5	1 שעה	2 חומצת לימון (מלח לימון)
5	2 דקות	3 מי אמוניה
5	1 שעה	4 אתנול
5	6 שעות	5 יין אדום
5	6 שעות	6 בירה
5	16h	7 קולה
5	16 שעות	8 קפה
5	16 שעות	9 תה שחור
5	16 שעות	10 מיץ דומדמניות שחורות
5	16 שעות	11 חלב מרוכז
5	16 שעות	12 מים
5	2 דקות	13 בנזין
5	10 שניות	14 אצטון
5	10 שניות	15 אתיל בוטיל אצטט
5	16 שעות	16 חמאה
5	16 שעות	17 שמן זית
5	6 שעות	18 חרדל
5	6 שעות	19 בצל
5	10 דקות	20 חומר חיטוי
5	1 שעה	21 חומר ניקוי
5	1 שעה	22 תמיסת ניקוי

חומרי חיטוי ו- PerfectSense

מאחר וקיים מגוון רחב של חומרי חיטוי בשוק, כל אחד בעל הרכב, השפעה ואופני שימוש שונים, כמעט בלתי אפשרי לתת הוראה כללית לגבי השימוש בהם על גבי PerfectSense. על כן אנו ממליצים תמיד לבדוק ראשית את פעולת חומר החיטוי על משטח ה-PerfectSense. רק כך תוכלו להבטיח את עמידות החומר בהתאם ליישום הנדרש. לצורך מידע נוסף, חומרי חיטוי שנבדקו מוצגים בטבלה 2 להלן (עם זמן מנוחה של 16 שעות). התוצאות מוצגות בעמודות "PerfectSense מט" ו-"PerfectSense גלוס".



טבלה 2: חומרי חיטוי שבדקו

יצרן	מוצר	תנאי המבחן	PerfectSense מט* *גלוס (מבריק)	PerfectSense מט*
Dr. Schumacher GmbH	Descosept PUR	מוכן לשימוש	5	5
Dr. Niiskén	Nuscosept Forte	תמיסה 2%	4	4
Dr. Niiskén	Niiscosept Rapid	מוכן לשימוש	5	5
Dr. Niiskén	Niiscosepte Foam	מוכן לשימוש	4	4
Tana Chemie GmbH	Apesin AP100 plus	תמיסה 3% (3 גרם / 100 מ"ל)	5	5
Tana Chemie GmbH	Apesin multi QUICK&EASY Hexawol	מוכן לשימוש	4	4
Dreiturm	Hexawolfix	תמיסה 7,5% (75 גרם / 1 ליטר)	4	4
Dreiturm	Lysoformin spezial	מוכן לשימוש	5	5
Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH	Lysoformin rapid	תמיסה 0,75% (6 מ"ל / 800 מ"ל)	4	4
Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH	Lysoformin rapid	תמיסה 2% (2 מ"ל / 100 מ"ל)	5	4
B. Braun	Meliseptol	מוכן לשימוש	5	5
B. Braun	Promanum pure	מוכן לשימוש	4	5
B. Braun	Hexaquart forte	מוכן לשימוש	5	4
B. Braun	Meliseptol rapid	מוכן לשימוש	4	3
B. Braun	Softa-Man (Softalind) pure	מוכן לשימוש	4	4
Hagleitner Hygiene	hygienicDES Forte	מוכן לשימוש	4	5
Hagleitner Hygiene	hygienic3000	תמיסה 7,5%	5	4
Hagleitner Hygiene	hygienicPLUS	מוכן לשימוש	5	4
Hagleitner Hygiene	hygienicDES 2GO	תמיסה 0,5%	5	3
Hagleitner Hygiene	wcDISINFECT	מוכן לשימוש	5	4
ECOLAB	Incidin Pro	תמיסה 4%	4	3
ECOLAB	Incidin Active	תמיסה 3%	5	5
ECOLAB	Incidin OxyFoamS (rot)	מוכן לשימוש	4	4
ECOLAB	Incidin Foam	מוכן לשימוש	4	5
ECOLAB	Incidin Liquid	מוכן לשימוש	4	5
ECOLAB	Incidin Rapid	תמיסה 2%	5	4
ECOLAB	Incidin Plus	תמיסה 8%	4	3
Antiseptica	Descocid-N	תמיסה 2%	5	5
Antiseptica	Antiseptica Kombi-Flachen	תמיסה 4%	4	4
Johannes Kiel KG	Desisan Konzentrat	תמיסה 6%	5	4
Johannes Kiel KG	Blutoxol	תמיסה 7,5%	5	3
Johannes Kiel KG	RapiDes	מוכן לשימוש	4	4
Johannes Kiel KG	Desinet-compact Konzentrat	תמיסה 2%	4	3
Servi Canto Omnident	Acrilim Omnizid	מוכן לשימוש	4	5
		מוכן לשימוש	4	4

*טבלה 3: דירוג מספרי ותיאור

תיאור	דירוג מספרי
ללא שינוי אזור הבדיקה אינו שונה מהאזור הסמוך לו.	5
שינוי קל אזור הבדיקה שונה מהאזור הסמוך, אך רק כאשר מקור האור משתקף על משטח הבדיקה וכלפי עינו של המתבונן (כך שניתן לדוגמא להבחין בדהיית צבע, שינוי בברק ובצבע). אין שינוי במבנה המשטח (לדוגמא התנפחות, התרוממות סיבים, סידוק, הופעת בועות).	4
שינוי בינוני אזור הבדיקה שונה מהאזור הסמוך, והדבר נראה לעין ממספר כיווני מבט (כולל לדוגמא דהיית צבע, שינוי בברק ובצבע). אין שינוי במבנה המשטח (לדוגמא התנפחות, התרוממות סיבים, סידוק, הופעת בועות).	3
שינוי משמעותי אזור הבדיקה שונה באופן ברור מהאזור הסמוך, והדבר נראה לעין מכל כיוון מבט (כולל לדוגמא דהיית צבע, שינוי בברק ובצבע, ו/או שינוי קל במבנה המשטח כגון התנפחות, התרוממות סיבים, סידוק, הופעת בועות).	2
שינוי חזק מבנה המשטח השתנה באופן מובהק ו/או צבעו דהה, שינוי בברק ובצבע, ו/או חומר המשטח הוסר באופן מלא או חלקי, ו/או נייר הפילטר נדבק למשטח.	1

מידע כללי

ההמלצות הללו מתייחסות באותה מידה למשטחי PerfectSense מט (PM) ומבריק (PG), שהינם משטחים בעלי מראה ותחושה שונה. בשילוב הכולל צבעים כהים אחידים ועיצוב בדוגמת סיבי עץ, חשוב לזכור שסימני שימוש יומיומי יהיו יותר נראים לעין מאשר בעיצוב בהיר. השפעתו של PerfectSense חזקה באותה מידה בעיצובים בהירים, אך הרושם הוויזואלי חזק יותר בעיצובים כהים. גם כאשר השפעות השימוש מתחילות להיות מורגשות, אין הדבר מצביע על פגיעה כלשהי באיכות המשטח. לוחות PerfectSense מצופים לכה עומדים בדרישות המחמירות של תקן AMK (Arbeitsgemeinschaft Die Modeme Kiiche e.V.) והתקנים האירופיים הרלוונטיים בנושא דרישות איכות. לשימושים ואזורי שימוש, דרישות איכות, נתונים טכניים ואופני אספקה, יש לעיין בגיליונות הנתונים המתאימים.

מסמכים נוספים

גיליון טכני לוחות PerfectSense מצופים לכה
הוראות עיבוד לוחות PerfectSense מצופים לכה

הערה:
בהכנת גיליון נתונים טכני זה הוקדשה הזדירות הנדרשת והוא נכתב בהתאם למיטב הידע שלנו. איננו נושאים באחריות בגין כל שגיאה, טעות בתקן או טעויות הדפסה. כמו כן, תהליך הפיתוח התמידי של לוחות PerfectSense מצופים לכה עשוי לגרום שינויים טכניים, אשר עשויים בנוסף לנבוע משינויים בתקנים ובמסמכי החוק הישים. לאור האמור לעיל, אין להתייחס לתוכן גיליון נתונים טכני זה כהוראות שימוש או כמסמך מחייב מבחינה משפטית.

