

Φύλλο δεδομένων βιωσιμότητας

StoTop Protectlasur



Βερνίκι διαλύτη, πλούσιο σε στερεά, λεπτής στρώσης, για ξύλα εξωτερικών χώρων

Για περιγραφή προϊόντος βλέπε Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών (εάν διατίθεται)

Στοιχεία για πιστοποιήσεις κτηρίου σύμφωνα με DGNB

Βαθμίδα ποιότητας (ENV1.2, σύμφωνα με μήτρα κριτηρίων, DGNB έκδοση συστήματος 2018)

Αρ. 1: Επιχρίσματα σε μη ανόργανα υποστρώματα: δεν πληρούν καμία κατηγορία ποιότητας

Βαθμίδα ποιότητας (ENV1.2, σύμφωνα με μήτρα κριτηρίων, DGNB έκδοση συστήματος 2023)

Αρ. 1: Επιχρίσματα σε μη ανόργανα υποστρώματα: δεν πληρούν καμία κατηγορία ποιότητας

Τιμές οικολογικού ισοζυγίου σχετικές με το προϊόν (ENV 1.1 και ENV 2.1)

χωρίς ανύψωση

Διάρκεια ζωής σχετική με το προϊόν (ECO1.1)

8 χρόνια για εφαρμογή σε εξωτερικούς χώρους (σύμφωνα με BNB)

Επίδραση στην ηχομονωτική άνεση (SOC1.3)

χωρίς εκτίμηση

Υποδείξεις καθαρισμού (PRO1.5 και TEC1.5)

βλέπε Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών

Επιλογή ανακυκλώσιμων υλικών (TEC1.6)

είναι δυνατή η επεξεργασία

Στοιχεία για πιστοποιήσεις κτηρίου σύμφωνα με LEED

Περιεκτικότητα σε VOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

βλέπε δελτίο δεδομένων ασφαλείας (παράρτημα 15) δεν πληρούνται σύμφωνα με το πρότυπο LEED v.4

Εκπομπές VOC και SVOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

δε σχετίζεται, καθότι εξωτερικό προϊόν

Εκπομπές φορμαλδεΐδης

δε σχετίζεται, καθότι εξωτερικό προϊόν

Ποσοστό ανακύκλωσης (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Ποσοστό ανακύκλωσης (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Ανακυκλώσιμες πρώτες ύλες (bio-based)

0 %

Φύλλο δεδομένων βιωσιμότητας

StoTop Protectlasur



materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

Στοιχεία για πιστοποιήσεις κτηρίου σύμφωνα με BREEAM

Φορμαλδευγή (Hea 02: ποιότητα του αέρα εσωτερικού χώρου)

δε σχετίζεται, καθότι εξωτερικό προϊόν

Περιεκτικότητα VOC (Hea 02: ποιότητα του αέρα εσωτερικού χώρου)

βλέπε δελτίο δεδομένων ασφαλείας (παράρτημα 15)

Εκπομπές VOC (Hea 02: ποιότητα του αέρα εσωτερικού χώρου)

δε σχετίζεται, καθότι εξωτερικό προϊόν

Εκπομπές SVOC (Hea 02: ποιότητα του αέρα εσωτερικού χώρου)

δε σχετίζεται, καθότι εξωτερικό προϊόν

Υλικά CMR (Hea 02: ποιότητα του αέρα εσωτερικού χώρου)

δε σχετίζεται, καθότι εξωτερικό προϊόν

Περιβαλλοντικές σημάνσεις και κωδικοί

Πιστοποιητικά, περιβαλλοντικές σημάνσεις και ετικέτες



Declaration of conformity No. ECO-CH-092

Δήλωση περιβάλλοντος (EPD)

χωρίς

GISCODE (σύμφωνα με GISBAU)

BSL40

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ)

διαθέσιμο

Δελτίο τεχνικών πληροφοριών (ΔΤΠ)

διαθέσιμο

Συστατικά προϊόντος

Σύνθεση

βαφή κατασκευών κατά την οδηγία της γερμανικής ομοσπονδίας του κλάδου χρωμάτων
Αλκυδική ρητίνη
Αλειφατικά συστατικά

Φύλλο δεδομένων βιωσιμότητας

StoTop Protectlasur



	Αιθέρας γλυκόλης πρόσθετο ρεολογίας ξηρές ουσίες προστατευτικά μέσα φωτός παράγοντας κατά της δημιουργίας κρούστας μέσο προστασίας επιχρίσματος σε βάση Propiconazol
Οργανικό ποσοστό (σύμφωνα με natureplus, baubook)	> 5 %
Επικίνδυνα συστατικά (σύμφωνα με τους κανονισμούς ΕΕ)	Βλέπε δελτίο δεδομένων ασφαλείας (παράρτημα 3)
Υλικά CMR (VOC)	περιέχει διοξείδιο του τιτανίου (όχι σε μορφή σκόνης)
Περιεκτικότητα σε VOC (σύμφωνα με οδηγία 2004/42/ΕΚ)	βλέπε δελτίο δεδομένων ασφαλείας (παράρτημα 15)
Πλαστικοποιητής	χωρίς πλαστικοποιητές (ουσίες σύμφωνα με την οδηγία 01 του VdL), (κατόπιν αξιολόγησης συνταγής)
Ελεύθερη φορμαλδεΐδη	δεν περιλαμβάνεται (κατόπιν αξιολόγησης συνταγής)
Βιοκτόνο(α), δραστική(ές) ουσία(ες) για προστασία επιχρίσματος (σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 528/2012)	περιλαμβάνεται, βλέπε δελτίο δεδομένων ασφαλείας (παράρτημα 2)
Βιοκτόνο(α), δραστική(ές) ουσία(ες) για προστασία αποθήκευσης (σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 528/2012)	δεν περιλαμβάνεται
Βαρέα μέταλλα	χωρίς εκτίμηση
Διατήρηση του περιορισμού εκπομπών βιομηχανίας διοξειδίων τιτανίου (σύμφωνα με οδηγία 2010/75/ΕΕ ή/και 25ο Κανονισμό για την εκτέλεση του Ομοσπονδιακού νόμου για τον έλεγχο των εκπομπών)	ναι
SVHC σύμφωνα με κανονισμό για χημικά REACH (EG/1907/2006), παράρτημα XIV	δεν περιλαμβάνεται

Φύλλο δεδομένων βιωσιμότητας

StoTop Protectlasur

Εκπομπές, ισοζύγιο CO₂Τιμή CO₂ (κατασκευή A1-A3) (cradle-to-gate)

δεν καθορίστηκε

Τιμή CO₂ (κύκλος ζωής A1-D)

δεν καθορίστηκε

Μεγάλης πτητικότητας οργανικές ενώσεις SVOC

χωρίς εκτίμηση

Διάθεση, Επαναχρησιμοποίηση, Ανακύκλωση

Διάθεση υπολειμάτων

Βλέπε δελτίο δεδομένων ασφαλείας (παράρτημα 13)

Διάθεση υπολειμάτων δομικών υλικών

είναι δυνατή η επεξεργασία,
δεν μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να ανακυκλωθεί

Συσκευασία, Δοχείο, Μembrάνη

Η επιστροφή χρησιμοποιημένων συσκευασιών καθώς και η σωστή αξιοποίηση τους οργανώνεται και πιστοποιείται σύμφωνα με τα νομικά πρότυπα με περιφερειακή επιχείρηση διάθεσης.

Εταιρική ευθύνη της Sto

Εταιρικό πρότυπο, διεύθυνση επιχείρησης

Αξίωση της Sto είναι να αποτελεί πρωτοπόρο τεχνολογίας για την ανθρώπινη και αειφόρα διαμόρφωση οικοδομήσιμων χώρων διαβίωσης. Σε παγκόσμιο επίπεδο. Περισσότερες πληροφορίες στο: www.sto.com

Μέλος του οικουμενικού συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών

Η Sto είναι μέλος του οικουμενικού συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών και υποχρεούται σε δέκα καθολικά αναγνωρισμένες αρχές στους τομείς των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, των κανόνων εργασίας, της προστασίας του περιβάλλοντος και της καταπολέμησης της διαφθοράς. Περισσότερες πληροφορίες στο: www.unglobalcompact.org

Βασικοί κανόνες εργασίας διεθνούς οργανισμού εργασίας

Η Sto έχει αναλάβει την υποχρέωση να τηρεί σε όλες τις τοποθεσίες τους βασικούς κανόνες εργασίας του διεθνούς οργανισμού εργασίας.

Διαχείριση ποιότητας, διαχείριση περιβάλλοντος, διαχείριση ενέργειας

Πιστοποίηση τοποθεσίας παραγωγής σύμφωνα με DIN EN 9001, DIN EN 14001 και DIN EN 50001.

Φύλλο δεδομένων βιωσιμότητας

StoTop Protectlasur



Κώδικας προμηθευτών

Ο κώδικας προμηθευτών της Sto προσανατολίζεται στις αρχές του οικουμενικού συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών καθώς και στο πρότυπο της Sto. Οι προμηθευτές υποχρεούνται στην τήρηση αυτού του κώδικα και ελέγχονται συνεχώς.

Με το παρόν έγγραφο θα θέλαμε να σας βοηθήσουμε στην καλύτερη εκτίμηση της βιωσιμότητας των προϊόντων μας. Με τον όρο βιωσιμότητα αντιλαμβανόμαστε ένα σύνθετο σύνολο από οικονομικά, οικολογικά και κοινωνικά κριτήρια, προκειμένου να μπορούμε να ανταποκριθούμε στις απαιτήσεις των σύγχρονων και μελλοντικών γενεών. Τα προϊόντα μας πρέπει να συμβάλουν σε αυτόν το σκοπό και πρέπει ταυτόχρονα να πληρούν τις απαιτήσεις της ευημερίας καθώς και της ποιότητας και της λειτουργικότητας. Δε θεωρούμε τη βιωσιμότητα ως τον τελικό σκοπό, αλλά ως μία διαδικασία διαρκούς βελτίωσης. Για το λόγο αυτό έχουμε ορίσει τα παρακάτω βασικά σημεία για τα προϊόντα μας:

1. Τα προϊόντα της Sto συμβάλουν σε σημαντικά θέματα βιωσιμότητας: π. χ. στην προστασία του περιβάλλοντος, στην αποδοτικότητα των κτηρίων, της ενέργειας και των πόρων, στην προστασία και τη μακροβιότητα, στην υγεία και στην ευημερία.
2. Όλες οι πρώτες ύλες στα προϊόντα της Sto πληρούν σχετικές με την εφαρμογή λειτουργίες και είναι βελτιστοποιημένες όσον αφορά στην επίδραση τους στο περιβάλλον - με βάση τρέχουσες τεχνολογίες.
3. Τα προϊόντα της Sto κατασκευάζονται με ενεργειακή απόδοση και απόδοση πόρων. Η χρήση ανακυκλώσιμων πρώτων υλών πραγματοποιείται, όταν είναι οικολογικά, οικονομικά και κοινωνικά βιώσιμη και ουσιαστική.
4. Η Sto εκτιμά και υποστηρίζει προοπτικές διάθεσης, επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης για τα προϊόντα της λαμβάνοντας υπόψη την τεχνολογική και οικονομική εφικτότητα.

Η ερμηνεία και αξιολόγηση της βιωσιμότητας των προϊόντων μας δεν εξαρτάται μόνο από εμάς - καθορίζεται και από τη δική σας γνώμη και απόφαση. Οι παρακάτω πληροφορίες με κέντρο βάρους το περιβάλλον και την υγεία, θα σας βοηθήσουν σε αυτό.

Οι πληροφορίες ή/και τα δεδομένα σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Βιωσιμότητας βασίζονται στις γνώσεις και την εμπειρία μας. Με την έκδοση καινούργιου Δελτίου Δεδομένων Βιωσιμότητας όλες οι προηγούμενες εκδόσεις χάνουν την ισχύ τους. Πρέπει να λάβετε υπόψη σας τα στοιχεία στο Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Η εκάστοτε καινούργια έκδοση διατίθεται στο Διαδίκτυο.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Τηλέφωνο: 07744 57-0
Τέλεφαξ: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de