Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju

StoColor Premiummatt KF

Niezawierająca konserwantów, głęboko matowa farba dyspersyjna do wnętrz, 2. klasa odporności na szorowanie na mokro, 2. klasa zdolności krycia wg EN 13300

Opis produktu – patrz instrukcja techniczna (jeśli jest dostępna)

Dane dotyczące certyfikacji budynków wg DGNB (wersja z 2018 r.)	
Poziom jakości (ENV 1.2)	Farby dekoracyjne, powłoki gruntujące, dekoracyjne masy szpachlowe (w tym masy szpachlowe Q) oraz głęboko penetrujące środki gruntujące, powłoki posadzkowe bez specjalnych wymogów dotyczących wytrzymałości, lazury do betonu i powłoki na podłożach mineralnych (we wnętrzach): poziom jakości 3 i 4 – bez rozpuszczalników i plastyfikatorów (według dyrektywy VdL 01) lub RAL-UZ 102 (SVOC)
Wartości bilansu ekologicznego specyficzne dla danego produktu (ENV 1.1 i ENV 2.1)	zgodnie z EPD
Trwałość specyficzna dla danego produktu (ECO 1.1)	10 lat (wg niemieckiego systemu oceny budownictwa zrównoważonego)
Wpływ na komfort akustyczny (SOC 1.3)	brak oceny
Bezpieczeństwo i ryzyko usterek (SOC 1.7)	nie dotyczy
Wskazówki dotyczące czyszczenia (PRO 1.5, PRO 2.2)	patrz instrukcja techniczna
W przypadku kamienia naturalnego: “W produkcji nie uczestniczyły dzieci i nie stosowano prac przymusowych” (ENV 1.3)”	nie dotyczy
Dane dotyczące certyfikacji budynków wg LEED	
Klasyfikacja grupy produktów	EQ4.2_Flat Topcoat
Udział recyklingu (ze źródeł użytkownika końcowego) (MR Credit 4)	0 %

Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju

StoColor Premiummatt KF

Udział recyklingu (ze źródeł istotnych dla produkcji) (MR Credit 4)	0 %
Surowce szybkoodnawialne (MR Credit 6)	0 %
Drewno certyfikowane (FSC lub PEFC) (MR Credit 7)	nie dotyczy
Zawartość związków VOC (IEQ Credit 4.1): materiały o niskiej zawartości substancji szkodliwych – materiały klejące i uszczelniające	nie dotyczy
Zawartość związków VOC (IEQ Credit 4.2): materiały o niskiej zawartości substancji szkodliwych – farby i powłoki	0 g/l (bez wody) obliczono na podstawie SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
Zawartość związków VOC (IEQ Credit 4.3): materiały o niskiej zawartości substancji szkodliwych – systemy podłogowe	nie dotyczy
Ekologiczne znaki jakości i oznaczenia	
Certyfikaty / ekologiczne znaki jakości	TÜV - Certyfikat Nr. TM-07/190627-2
Deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	EPD-DIV-20140148-IBG1
Klasyfikacja substancji szkodliwych (GISCODE, EMICODE, RAL itd.)	BSW10
Karta charakterystyki (SDB)	dostępne
Instrukcja techniczna (TM)	dostępne
Składniki produktu	
Skład	Według wytycznych VdL dotyczących powłok

StoColor Premiummatt KF

	budowlanych dyspersja polimerowa dwutlenek tytanu wypełniacze mineralne wypełniacze silikatowe woda zagęszczacz Środek hydrofobizujący stabilizatory środek przeciwpieniący środek zwilżający
Składniki niebezpieczne (wg rozporządzeń UE)	Patrz Karta charakterystyki (podpunkt 3)
Udział substancji organicznych (wg natureplus / baubook)	4,5 %
Lotne związki organiczne (substancje CMR)	niewykrywalny (granica wykrywalności: 1 mg/kg) (wg DIN EN ISO 17895)
Zawartość związków VOC (wg dyrektywy Decopaint)	< 0,01 g/l (< 0,1 %) (wg dyrektywy 2004/42/WE)
Zawartość zmiękczacza	nie zawiera plastyfikatorów (wg VdL-RL 01)
Wolny formaldehyd	nie zawiera formaldehydów zgodnie z wytyczną 01 VdL
Biocyd(y)/Substancja(e) aktywna(e) chroniąca(e) powłokę (wg rozporządzenia UE 528/2012)	nie zawiera
Biocyd(y)/Substancja(e) aktywna(e) chroniąca(e) podczas składowania (wg rozporządzenia UE 528/2012)	nie zawiera
Metale ciężkie	poniżej wartości granicznej (< 1 mg/kg dla metali ciężkich, dla rtęci < 0,1 mg/kg) (migracja wg EN 71-3)
Przestrzeganie granicy emisji w przemyśle, gdzie powstaje tlenek tytanu (wg dyrektywy 2010/75/UE lub 25.BImSchV)	tak

StoColor Premiummatt KF

Halogenowe związki organiczne	brak
Emisje	
Halogenowe węglowodory	niewykrywalny (granica wykrywalności: 2 µg/m³) (wg DIN EN ISO 16000-9 lub DIN EN 16402)
Formaldehyd	niewykrywalny (granica wykrywalności: 2 µg/m³) (wg EN ISO 16000-9 lub badanie zawartości formaldehydu paskami testowymi Merckoquant)
Półlotne związki organiczne SVOC	niewykrywalny (granica wykrywalności: 2 µg/m³) (wg DIN EN ISO 16000-9 lub DIN EN 16402)
Utylizacja / ponowne zastosowanie / recykling	
Ponowne zastosowanie / recykling	Produkt nie podlega recyklingowi.
Utylizacja	Patrz Karta charakterystyki (podpunkt 13)
Opakowanie / wiadro / folia	Odbieranie zużytych opakowań oraz ich prawidłowe ponowne wykorzystanie zostało ustalone na podstawie przepisów z lokalną firmą utylizacyjną posiadającą odpowiednie certyfikaty.
Odpowiedzialność firmy Sto	
Misja firmy / kierownictwo firmy Sto	Głównym celem firmy Sto jest zajęcie pozycji technologicznego lidera w dziedzinie zrównoważonego, przyjaznego dla człowieka budownictwa. Na całym świecie. Pozostałe informacje: www.sto.com
UN Global Compact — członkowstwo	Firma Sto jest członkiem UN Global Compact i zobowiązuje się do przestrzegania dziesięciu uznanych zasad, obejmujących prawa człowieka, normy pracy, ochronę środowiska i zwalczanie korupcji. Pozostałe informacje: www.unglobalcompact.org
Podstawowe normy pracy ILO	Firma Sto zobowiązała się do przestrzegania we wszystkich swoich lokalizacjach podstawowych norm

Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju

StoColor Premiummatt KF

	pracy ILO.
Zarządzanie jakością, środowiskiem i energią	Miejsce produkcji zostało poddane certyfikacji wg DIN EN 9001, DIN EN 14001 oraz DIN EN 50001.
Kodeks dostawcy	Kodeks dostawcy firmy Sto opiera się o zasady UN Global Compact oraz misję firmy Sto. Dostawcy zobowiązują się do jego przestrzegania i będą stale sprawdzani.

Za pomocą niniejszego dokumentu chcielibyśmy ułatwić Państwu ocenę zrównoważonego rozwoju naszych produktów. Jako zrównoważony rozwój rozumiemy kompleksowe współdziałanie kryteriów ekonomicznych, ekologicznych i społecznych, które ma na celu zaspokojenie potrzeb obecnych i przyszłych pokoleń. Chcemy, aby nasze produkty miały swój wkład w ten proces i jednocześnie spełniały wymagania związane z dobrostanem oraz jakością i funkcjonalnością. Zrównoważony rozwój nie oznacza dla nas stanu, ale proces ciągłej poprawy. Z tego powodu zdefiniowaliśmy z myślą o naszych produktach kluczowe deklaracje:

1. Produkty Sto mają swój wkład w kwestie związane ze zrównoważonym rozwojem: np. ochrona klimatu, efektywność w budownictwie, efektywność energetyczna, efektywność wykorzystania zasobów, a także ochrona i trwałość, zdrowie i dobrostan.

2. Wszystkie surowce wykorzystywane w produktach Sto pełnią funkcje związane z ich zastosowaniem, a ich oddziaływanie na środowisko zostało zoptymalizowane dzięki zastosowaniu aktualnych technologii.

3. Produkty Sto powstają dzięki efektywnemu wykorzystaniu energii i surowców; surowce odnawialne są stosowane, jeśli tylko ma to uzasadnienie ekologiczne, ekonomiczne, jest społecznie akceptowalne i rozsądne.

4. Sto ewaluuje i wspiera możliwości utylizacji, ponownego zastosowania i recyklingu swoich produktów, uwzględniając przy tym możliwość realizacji pod względem technologicznym i ekonomicznym.

Interpretacja i ocena zrównoważonego rozwoju naszych produktów leży wyłącznie w Państwa rękach – kształtują ją również Państwa opinie i decyzje. Pomocne będą poniższe informacje koncentrujące się aspektach związanych ze środowiskiem i zdrowiem.

Podstawą informacji lub danych zawartych w niniejszym arkuszu zrównoważonego rozwoju są nasze przekonania i doświadczenia. Wraz z ukazaniem się nowego arkusza zrównoważonego rozwoju wcześniejsze jego wersje tracą ważność. Należy przestrzegać zapisów Instrukcji Technicznej oraz karty charakterystyki. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen

StoColor Premiummatt KF

Numer telefonu: 07744 57-0
Telefaks: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de