

# Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju



## StoPremiumlack Satin AF

Rozpuszczalnikowy, wzmacniany poliuretanem lakier wierzchni, do wykonywania wysokiej jakości powłok na drewnie i metalu, jedwabisty połysk

Opis produktu – patrz instrukcja techniczna (jeśli jest dostępna)

### Dane dotyczące certyfikacji budynków wg DGNB (wersja z 2018 r.)

Poziom jakości (ENV 1.2)	Płynne materiały do tworzenia powłok dekoracyjnych: lakiery/lazury z powłokami gruntującymi. Z wyjątkiem powłok dekoracyjnych (np. lakierów metallic) na podłożach niemineralnych: poziom jakości 1 – zawartość lotnych związków organicznych (VOC) < 300 g/l (wg dyrektywy 2004/42/WE)
Wartości bilansu ekologicznego specyficzne dla danego produktu (ENV 1.1 i ENV 2.1)	nie testowany
Trwałość specyficzna dla danego produktu (ECO 1.1)	brak oceny
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	Rule1113_Pigmented Lacquer
Udział recyklingu (ze źródeł użytkownika końcowego) (MR Credit 4)	0 %
Udział recyklingu (ze źródeł istotnych dla produkcji) (MR Credit 4)	0 %

# Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju



## StoPremiumlack Satin AF

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	278 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
<b>Ekologiczne znaki jakości i oznaczenia</b>	
Certyfikaty / ekologiczne znaki jakości	 Declaration of conformity No. ECO-FR-046  Declaration of conformity No. ECO-CH-053
Deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	brak
Klasyfikacja substancji szkodliwych (GISCODE, EMICODE, RAL itd.)	BSL20
Karta charakterystyki (SDB)	dostępne
Instrukcja techniczna (TM)	dostępne
<b>Składniki produktu</b>	
Skład	Według wytycznych VdL dotyczących powłok



## Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju

### StoPremiumlack Satin AF

	<p>budowlanych Żywica alkidowa dwutlenek tytanu pigmenty organiczne wypełniacze mineralne związki alifatyczne glikole Środek matujący sucha masa środek zapobiegający skórkowaniu środek zwilżający dyspergatory środek przeciwpieniący</p>
<b>Składniki niebezpieczne (wg rozporządzeń UE)</b>	Patrz Karta charakterystyki (podpunkt 3)
<b>Udział substancji organicznych (wg natureplus / baubook)</b>	31,5 %
<b>Lotne związki organiczne (substancje CMR)</b>	zawiera (wg DIN EN ISO 17895)
<b>Zawartość związków VOC (wg dyrektywy Decopaint)</b>	276 g/l (18,7 %)
<b>Zawartość zmiękczacza</b>	nie zawiera plastyfikatorów (wg VdL-RL 01)
<b>Wolny formaldehyd</b>	≤ 10 mg/kg (wg VdL-RL 03 lub RAL-UZ 102)
<b>Biocyd(y)/Substancja(e) aktywna(e) chroniąca(e) powłokę (wg rozporządzenia UE 528/2012)</b>	nie zawiera
<b>Biocyd(y)/Substancja(e) aktywna(e) chroniąca(e) podczas składowania (wg rozporządzenia UE 528/2012)</b>	nie zawiera
<b>Metale ciężkie</b>	składniki receptury nie zawierają związków ołowiu, kadmu i chromu (VI)
<b>Przestrzeganie granicy emisji w przemyśle, gdzie powstaje tlenek tytanu (wg dyrektywy 2010/75/UE lub 25.BImSchV)</b>	tak
<b>Halogenowe związki organiczne</b>	brak

# Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju



## StoPremiumlack Satin AF

Emisje	
Halogenowe węglowodory	niewykrywalny (granica wykrywalności: 2 µg/m <sup>3</sup> ) (wg DIN EN ISO 16000-9 lub DIN EN 16402)
Formaldehyd	≥ 100 µg/m <sup>3</sup> po 24 h (wg DIN EN ISO 16000-9 lub badanie zawartości formaldehydu paskami testowymi Merckoquant)
Półlotne związki organiczne SVOC	≤10 µg/m <sup>3</sup> po 72 h (wg 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: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>
UN Global Compact — członkostwo	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: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a>
Podstawowe normy pracy ILO	Firma Sto zobowiązała się do przestrzegania we wszystkich swoich lokalizacjach podstawowych norm pracy ILO.

# Karta danych dot. zrównoważonego rozwoju



## StoPremiumlack Satin AF

### 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  
Numer telefonu: 07744 57-0  
Telefaks: 07744 57 -2178

Karta danych dot.  
zrównoważonego rozwoju

---



## StoPremiulack Satin AF

infoservice@sto.com  
www.sto.de