

# BYGGVARUDEKLARATION



Denna blankett är utformad enligt Byggvarudeklarationsföreningens anvisningar för BVD2015 samt Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings och Sveriges Färgfabrikanters Förenings riktlinjer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, -rekommendationer samt gällande lagstiftning.

## 1. Grunddata

<b>Produktidentifikation</b>			
Varunamn: StoColor Lotusan		Varugrupp/Varugrupsindelning: 03402 Fasadfärg utomhus	
Utfärdandedatum: 2019-08-20		ID SE55629083801-03206-xxx	
KN-nomenklatur/SNI			
Varubeskrivning: Fasadfärg med Lotus-Effect® Technology, naturligt skydd mot alger och svamp, utan biocid filmkonservering.			
<b>Vid ändrad deklaration</b>			
Ändringen avser: Avsnitt 3		Ändrad vara: identifieras genom klassificerings- och märkningsinformationen. Mindre ändringar, ej relevanta för klassificeringen, kan ej urskiljas på levererad produkts emballage.	
Ersätter version från (datum): 2016-10-14		Kontrollerad utan ändring den	
Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Om ja, ange prestandadeklarationsnummer:			
Övriga upplysningar:			
Företagsnamn Sto Scandinavia AB		Organisationsnr 556290-8318	
Adress: Box 1041 581 10 LINKÖPING		Kontaktperson Miljöavdelningen Telefon 013-37 71 00	
Webbplats www.sto.com		E-post kundkontakt@sto.com	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9001	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 14001	<input checked="" type="checkbox"/> Annat, specificera: OHSAS 18001

## 2. Hållbarhetsarbete

Har ledningssystem eller riktlinjer använts för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om ja, beskriv nedan företagets sociala arbete: Sto är medlem av UN Global Compact och förbinder sig att följa tio universellt godkända principer inom områdena mänskliga rättigheter, arbetsrätt, miljöskydd och antikorrupcion. Sto har förbundit sig att följa ILO:s grundläggande arbetsnormer på alla sina platser. Sto leverantörskodex bygger på principerna i UN Global Compact samt Sto riktlinjer. Leverantörer är förbundna att hålla dessa och utvärderas kontinuerligt.			
Övriga upplysningar			

## 3. Innehållsdeklaration

Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej				
Ange varans vikt:	Vikt kan ej anges/ej relevant <input type="checkbox"/>					
Ange varans klassificering: -						
Varan består <b>vid leverans</b> av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:						
Ingående Komponenter/material	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/CAS-nr/REACH-regnr	Klassificering	Kommentar	
Lösningsmedel	Vatten	25-50%	7732-18-5	-		
Polymer	Akrylester/Styrencopolymer dispersion, 50% i vatten	2,5-10%	-	-		
Fyllnadsmedel/Pigment	Titandioxid	10-25%	13463-67-7	-		
Fyllnadsmedel/Pigment	Kristobalit	25-50%	14464-46-1	-		
Tillsatsmedel	Alkoxyasilan/siloxan beredning	2,5-5%	-	-		
	Polysiloxanemulsion i vatten	1-2,5%	-	-		
Övriga upplysningar: Vatten avgår vid torkning/härdning. Silan omvandlas till ett polymert silkonharts.						
Innehåller varan, eller någon av dess delkomponenter om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%?				<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
För sammansatta varor, har koncentrationen beräknats på:				<input type="checkbox"/> Hela varan	<input type="checkbox"/> Komponentnivå	<input type="checkbox"/> Ej relevant
Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):						
Omfattas varan av RoHS-direktivet?		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej			
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell:						
Komponent	Material	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr	Klassificering	Kommentar
Innehåller varan nanomaterial, vilka är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion:				<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Om Ja, ange vilket material:						
Övriga upplysningar:						

**4. Råvaror**

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (g/liter): Se avsnitt 15 i säkerhetsdatabladet.						
Råvaror						
Komponent	Material/råvara	Land för råvaruutvinning	Ort för råvaruutvinning	Land för tillverkning	Ort för tillverkning	Kommentar
Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, <10 år)					Vikts %	
Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, <10 år)					Vikts %	
Är ingående biobaserad råvara testad enligt ASTM test method D 6866?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvaruutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande? (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat6 USGBC program)					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om Ja, ange system/systemen:						
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Har trävirket avverkats på ett lagligt sätt och finns intyg enligt detta?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Färger och lacker Om användning i våtrum, är varan motståndskraftig mot svamp och alger?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

**5. Miljöpåverkan**

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN 15804 eller ISO 14025, framtagen för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Registreringsnummer / ID-nummer för EPD: EPD-DIV-20140151-IBG1	
Klimatpåverkan (GWP <sub>100</sub> ):	kg CO <sub>2</sub> -ekv	Ozonnedbrytning (ODP):	kg CFC 11-ekv
Försurning (AP):	kg SO <sub>2</sub> -ekv.	Marknära ozon (POCP):	kg eten-ekv
Övergödning (EP):	kg (PO <sub>4</sub> ) <sup>-3</sup> -ekv	Förnybar energi:	MJ
		Icke förnybar energi:	MJ
Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:			
Har beräkning gjorts i Green Guide, ange betyg:			

**6. Distribution av färdig vara**

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

**7. Byggskedet**

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Se punkt 7 i säkerhetsdatabladet för information om hantering och lagring.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Se tekniskt faktablad för information om användningsområden samt villkor gällande applicering.
Övriga upplysningar:				

**8. Bruksskedet**

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Livslängd: Uppskattad teknisk livslängd för varan kan under optimala och korrekta betingelser variera. Den faktiska livslängden beror på situationsspecifika omständigheter såsom underlag, underarbete, appliceringsförfarande, slitage och omgivande klimat (t ex fukt, temperatur, sol, vind) och kan därför variera. Produkten i sig skyddar ofta det underliggande materialet och förlänger därmed hela varans/underlagets livslängd.			
Finns en energimärkning för varan?	För kemiska produkter är energimärkning ej relevant		
Övriga upplysningar:			

**9. Rivning**

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning & demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Övriga upplysningar				

## 10. Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Om materialet är applicerat på brännbart underlag är energiåtervinning möjligt. Se tekniskt faktablad.
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Användaren är ansvarig för korrekt kodning och märkning av avfallet.*
Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11				
Är den <b>levererade</b> varan klassad som farligt avfall?			<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga <b>inbyggda (uthärdade)</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den <b>inbyggda/uthärdade</b> varan: Avfallskoden styrs av objektets sammansättning				
Är den <b>inbyggda/uthärdade</b> varan klassad som farligt avfall?			<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: *Avfallshantering i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser. Se även avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.				

## 11. Innemiljö

<input checked="" type="checkbox"/> Produkten ej avsedd för inomhusbruk	<input type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner	<input type="checkbox"/> Befintliga mätmetoder ej relevanta för produkten.	<input type="checkbox"/> Varans emission ej uppmätt.		
Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:					
Typ av emission	Resultat mätpunkt 1	Resultat mätpunkt 2	Enhet	Mätmetod/standard	Kommentar:
Kan varan ge upphov till eget buller?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		
Övriga upplysningar:					

## Hänvisningar

Säkerhetsdatablad och tekniskt faktablad på produkten laddas ner från vår hemsida [www.sto.se](http://www.sto.se).



**Bilagor**