

# 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

Produktidentifikation				
Varunamn: Professional 5		Varugrupp/Varugrupsindelning: Vägg- och takfärg inomhus		
Utfärdandedatum 2021-09-21		ID 556142-8011 Professional 5 Base White (BW), Base Clear (BC), Nordsjövitet, S0502-Y, S0500-N och Råhvid		
KN-nomenklatur/SNI 32091000 - Målningsfärger och lacker på basis av akryl- eller vinylpolymerer				
Varubeskrivning: Vattenburen helmatt färg för inomhusbruk.				
Vid ändrad deklaration				
Ändringen avser: Allmän uppdatering.		Ändrad vara: identifieras genom klassificerings- och märkningsinformationen. Mindre ändringar, ej relevanta för klassificeringen, kan ej urskiljas på levererad produkts emballage.		
Ersätter version från (datum): 2016-12-01		Kontrollerad utan ändring den		
Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
Om ja, ange prestandadeklarationsnummer:				
Övriga upplysningar:				
Företagsnamn: Akzo Nobel Decorative Coatings AB		Organisationsnr: 556142-8011		
Adress: Staffanstorpsvägen 50 205 17 Malmö		Kontaktperson: Råvaru- och Produktsäkerhet		
		Telefon: 040-355000		
Webbplats: www.nordsjo.se		E-post: HSE.se@akzonobel.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 type="checkbox"/> Annat, specificera:

## 2. Hållbarhetsarbete

Har ledningssystem eller riktlinjer använts för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om ja, beskriv nedan företagets sociala arbete:			
Övriga upplysningar			

# BYGGVARUDEKLARATION



## 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 checked="" type="checkbox"/>			
Ange varans klassificering: Inte klassificerad.					
Varan består vid leverans 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	40-60	231-791-2 / 7732-18-5	-	
Bindemedel	Vinyl(sam)polymer, VB, ej vinylklorid	10-25	-	-	
Pigment	Titandioxid	15-25	236-675-5 / 13463-67-7	-	*Ej BC
Fyllnadsmedel	Kalksten	10-15	215-279-6 / 1317-65-3	-	*Endast BC
Fyllnadsmedel	Dolomit	2,5-10	240-440-2 / 16389-88-1	-	
Fyllnadsmedel	Kaolin	1-5	310-194-1 / 1332-58-7	-	
Fyllnadsmedel	Talk	1-5	238-877-9 / 14807-96-6	-	*Ej BC
Fyllnadsmedel	Expanderad perlit	1-5	310-127-6 / 93763-70-3	-	
Konserveringsmedel	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	<0,05	220-120-9 / 2634-33-5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
Konserveringsmedel	C(M)IT/MIT(3:1)	<0,0015	- / 55965-84-9 / 01-2120764691-48	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	
Övriga upplysningar: För allergiker: innehåller CMIT/MIT (CAS nr 55965-84-9) och BIT (CAS nr 2634-33-5). Kan orsaka en allergisk reaktion. Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.					
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 checked="" type="checkbox"/> Komponentnivå	<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):				20210708	
Omfattas varan av RoHS-direktivet?		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		

# BYGGVARUDEKLARATION



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	Klassifisering	Kommentar
	Bindemedel	Vinyl(sam)polymer, VB, ej vinylklorid	15-65	-	-	
	Pigment	Titandioxid	25-65	236-675-5 / 13463-67-7	-	*Ej BC
	Fyllnadsmedel	Kalksten	15-40	215-279-6 / 1317-65-3	-	*Endast BC
	Fyllnadsmedel	Dolomit	4-25	240-440-2 / 16389-88-1	-	
	Fyllnadsmedel	Kaolin	1-15	310-194-1 / 1332-58-7	-	
	Fyllnadsmedel	Talk	1-15	238-877-9 / 14807-96-6	-	*Ej BC
	Fyllnadsmedel	Expanderad perlit	1-15	310-127-6 / 93763-70-3	-	
Innehåller varan nanomaterial, vilka är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion:					<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om Ja, ange vilket material:						
Övriga upplysningar:						

## 4. Råvaror

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (g/liter):						
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					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om användning i våtrum, är varan motståndskraftig mot svamp och alger?						

# BYGGVARUDEKLARATION



## 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: 1.1.00221.2021 (se bilaga)	
Klimatpåverkan (GWP <sub>100</sub> ):	kg CO <sub>2</sub> -ekv	Ozonedbrytning (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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" 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: Frostfritt
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Övriga upplysningar: Se punkt 7 i säkerhetsdatabladet för information om hantering och lagring.				

## 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:			

# BYGGVARUDEKLARATION



## 9. Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Övriga upplysningar				

## 10. Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input 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 underliggande material kan energiåtervinnas
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Ange avfallskod för den levererade varan: 20 01 28 (alternativt 08 01 12)				
Är den levererade 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 inbyggda (uthärdade) varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda/uthärdade varan: Beror på underlaget				
Är den inbyggda/uthärdade varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja		<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Övriga upplysningar:				

## 11. Innemiljö



<input 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:
TVOC	<10		µg/m <sup>2</sup> h	ISO 16000-6:2011	Mätt efter 2 veckor
CMR 1A+1B	<1		µg/m <sup>2</sup> h	ISO 16000-6:2011	Mätt efter 2 veckor
Formaldehyd	<2		µg/m <sup>2</sup> h	ISO 16000-3:2011	Mätt efter 2 veckor
Nordsjö Professional 5 uppfyller emissionskraven för M1.					
Kan varan ge upphov till eget buller?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		

# BYGGVARUDEKLARATION



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:	

## Övrigt

VOC
VOC-värde enligt direktiv 2004/42/EG: <1 g/l Kategori: A/a; aktuellt gränsvärde fas II: 30 g/l
Märkningar
 Nordic Swan - licens 3096 0003
 EU Ecolabel - licens SE/044/001
Brandteknisk klass B-s1, d0. Typgodkännandets nummer 2439/39

## Hänvisningar

## Bilagor



1.1.00221.2021\_MRPI-EPD\_Akzo Nobel Decorative Coatings\_Nordsjo Professional Interior Wallpaints FINAL.pdf