

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID
Varunamn Enamello Creative Wall 2,1	Artikel-nr/ID-begrepp ECW2,1	Varugrupp Skriv- och projektionstavla för förskolor, skolor och kontor.
☒ Ny deklaration ☐ Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	☐ Nej ☐ Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 20150604		Kontrollerad utan ändring den

Övriga upplysningar: Emaljerat stål är resistent mot:

- Korrosion, kemikalier, rengöringsmedel, lösningsmedel, syror
- Nedsmutsning, fett, vatten
- Eld, värme, kyla (tål temperaturförändringar mellan -60°C till +450°C)
- Slitage
- UV-ljus (har ingen effekt på dess färg eller glans)

Egenskaperna gör Enamellos produkter extremt slitstarka, tåliga och ger dem en livslängd som är betydligt längre än för alternativa material.

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Enamello AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556769-9870	
Adress Hantverkargatan 22, 112 21 Stockholm		Kontaktperson Suzanne Hugoson	
		Telefon 08-5511 1625	
Webbplats: www.enamello.se		E-post suzanne@enamello.se /kontakt@enamello.se	
Har företaget miljöledningssystem? Ja			
Företaget är certifierat enligt	☐ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☐ Annat	Om "annat", specificera:

Övriga upplysningar:

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Belgien och Danmark	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Kök			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	☒ Ej relevant
Är varan registrerad i BASTA?	☐ Ja	☒ Nej

Är varan miljömärkt?	☐ Kriterier saknas	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Cradle 2 Cradle Silver Certifierad
Finns miljödeklaration typ III för varan?				☐ Ja ☐ Nej
Övriga upplysningar: Emaljstålet produceras inom EU, enligt detaljerad specifikation i aktuell standard. Emaljstålet måttanpassas därefter vid produktionsenheten i Belgien eller Upplands Väsby. Emaljstål kan ej registreras i BASTA.				

4 Innehåll -fyll i

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar
Emaljstål 0,6 mm	Emalj, 0,2 mm: kvarts, fältspat, titanoxid.	9%			
	Emaljerbart stål 0,4 mm	20%			
Aluzink DX51D, 0,4 mm	Galvaniserat stål	71%			

Övriga upplysningar: Totala mängden tungmetaller, kadmium, kvicksilver, hexavalent krom, och bly är mindre än 0.1%
--

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.					
Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar
Övriga upplysningar:					

5 Produktionsskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:			
☐ 1) Inlöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten, och utlöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”. ☐ 2) Samtliga inlöden och utlöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”. ☐ 3) Annan avgränsning. Ange vad:			
Redovisningen avser enhet av varan	☐ Redovisad vara	☐ Varans varugrupp	☐ Varans tillverkningsenhet
Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant	
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan				☐ Ej relevant	
Materialslog	Mängd och enhet		Kommentar		
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar				☐ Ej relevant	
Energislag	Mängd och enhet		Kommentar		
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar				☐ Ej relevant	
Transportslag	Andel %		Kommentar		
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar				☐ Ej relevant	
Emissionsslag	Mängd och enhet		Kommentar		
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar					☐ Ej relevant
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	X Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Emaljstålet har inga nanopartiklar. De är mellan 1µm and 100µm		

Övriga upplysningar: Allt avfall tas om hand av transportör med nödvändiga tillstånd, inget avfall exporteras

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	X Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	X Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	X Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	☐ Ej relevant	☐ Ja	X Nej

Övriga upplysningar: För paketering används trä, papper, mjukplast, och stål- samt plastband. Emballaget bör sorteras/återvinnas. Träpallar recirkuleras. Transporter av färdig vara sker i huvusak med lastbil till kund/filial. Normal transportsträcka <100 mil.

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Emaljskivorna ska förvaras plant i en ej för kall, ej fuktig miljö.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:

Övriga upplysningar: Kundorderstyrd produktion anpassad efter kundens behov. Emaljpanelerna skall förvaras i tempererade lokaler utan att utsättas för fukt och väta. Ingen utomhuslagring. Hanteras varsamt. Undvik påkörningar då emaljpaneler för stora värden kan skadas, samt fara för personskada då produkterna är tunga och kan välta.

8 Bruksskedet -fyll i

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?		☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:		
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?		☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:		
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	☐ 5 år	☐ 10 år	☐ 15 år	☒ 25 år	☐ >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet år						

Övriga upplysningar:

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:

Övriga upplysningar:

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Ja, den kan återanvändas om man väljer montage med kardborre eller lim som kan demonteras.
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Ja, 99% kan återvinnas. Emalj, mdf och aluminium och stålplåt kan material- återvinnas
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Ja, MDF'en kan förbrännas.
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning,	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

material- eller energiåtervinning eller deponering?				
Ange avfallskod för den levererade varan Järn och stål 17 04 05				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?				☐ Ja ☒ Nej

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda varan				
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?				☐ Ja ☒ Nej
Övriga upplysningar:				

11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			☒ Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		

Kan varan ge upphov till eget buller?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.