



Paksumuotoiltu PVC U Simopor S 2440x1220x5 mm valkoinen

Artikelnr P2202356
Material PVC

1. Tekniskt datablad

Egenskap	Värde	Enhet	Standard
Tiheys	0.55	g/cm³	DIN EN ISO 1183
Kaupallinen tuotenimi	Skummad PVC (PVC-U)		
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	900	MPa	DIN EN ISO 527
Maksimi käyttölämpötila	60	°C	
Fysikaaliset/kemialliset riskit	Brandfarlig.		
Terveysriskit	Damm kan orsaka mekanisk irritation.		
Ympäristöriskit	Baserat på vår information finns inga kända risker. Produkten är i enlighet med direktiv 1999/45/EC och dess annex, och är inte klassificerad som farlig.		
Kemiallinen karakterisointi	Polyvinylklorid (PVC), expanderad, CAS 9002-86-2		
Vaaralliset aineet	Produkten innehåller inga farliga ämnen som påbjuder ett röjande.		
Yleinen tieto	Produkten klassas som ofarlig.		
Hengityksen kautta	Om plasten brinner och gaser andas in, flytta personen till frisk luft, håll denne varm och ombesörj medicinsk hjälp vid behov.		
Ihokosketuksessa	Brännskador orsakade av smält material på huden måste snabbt kylas ned med vatten; försök inte ta bort smält plast utan medicinsk hjälp. Om irritation uppstår, sök sjukvård.		
Silmäkosketuksessa	Skölj ögonen med vatten i minst 15 minuter. Sök läkarvård vid kvarstående irritation.		
Nieltynä	Då produkten är ofarlig behöver ingen första hjälp vidtas.		
Sopiva sammutusväline	Vatten, skum, gasformiga och torra släckmedel.		
Henkilökohtaiset varotoimet	Inte tillämpligt.		
Ympäristönsuojelutoimenpiteet	Inte tillämpligt.		
Puhdistusmenetelmät	Mekanisk borttagning.		
Turvallisen käsittelyn ohjeet	Vid bearbetning av halvfabrikatet bör spån sugas bort för att undvika halkskador.		
Ammattimaiset altistumisraja-arvot	Ingredienser med yrkesmässiga exponeringsgränser som ska övervakas: Inga.		
Fyysinen muoto	Rundstång, platta		
Fyysinen tila	Fast		

Egenskap	Värde	Enhet	Standard
Haju	Produktspecifik		
Tilat, joita on syytä välttää	Temperaturer över 60°C. Direkt solljus.		
Materiaaleja, joita on syytä välttää	Starka oxidanter, starka syror, ketoner, klorerade lösningsmedel.		
Vaaralliset hajoamistuotteet	Klorväte (HCl), koldioxid, kolmonoxid.		
Akuttotoksisuus	Baserat på vår erfarenhet och tillgänglig information förväntas inga negativa hälsoeffekter om det hanteras enligt rekommendationer med lämpliga försiktighetsåtgärder och för avsedd användning.		
Ihoärsytys	Inte tillämpligt.		
Silmäärtýne	Inte tillämpligt.		
Herättäminen	Ingen känd.		
Ympäristövaikutus	Materialet är inte skadligt för miljön, men är inte biologiskt nedbrytbart.		
Jätteiden käsittely	Produkten måste kasseras i enlighet med lokala bestämmelser och föreskrifter.		
Kuljetusluokitus	Inte klassificerad som farligt gods.		
REACH-tiedot	Produkten kräver ingen varningsetikett i enlighet med EU-direktiv.		
Vastuuvapaus	Informationen häri är baserad på nuvarande kunskapsnivå och garanterar därför inte vissa egenskaper. Mottagare av produkten måste ta ansvar för att följa gällande lagar och förordningar. Detta säkerhetsdatablad är endast giltigt för material tillhandahållet av PlastShop.se.		
Taivutuslujuus	1100	MPa	DIN EN ISO 178
Yrityksen nimi	ARC Gruppen AB // PlastShop Sweden		
Puhelin	+46-13-328 9400		
Sähköposti	info@plastshop.se		
Pintaresistanssi	10 ¹³	Ω	DIN EN 61340
Vaaralliset palamistuotteet	Vid förbränning frigörs klorväte (HCl) som är frätande och giftigt, samt koldioxid och kolmonoxid. Frätande rök bildas.		
Palojen sammuttaminen	Godkänd andningsapparat och skyddskläder bör användas vid alla bränder.		
Lisätietoja	Brandrester omhändertas efter gällande lokala regler.		
Säilytysolosuhteet	Förvara inert produkt torrt och svalt. Håll lager- och arbetsutrymmen välventilerade. Håll borta från öppen låga, värmekälla eller antändning. På grund av risken för kollaps, stapla inte mer än två pallar ovanpå varandra. Pallar ska inte staplas ovanpå varandra längs gångar.		
Hengityksensuoja	Adekvat ventilering vid arbetsplatsen krävs.		
Silmien suojaus	Skyddsglasögon eller visir vid bearbetning.		
Käsien suojaus	Skyddshandskar vid kontakt med varmt material.		
Kehon suoja	Arbetskläder.		
Hygienia-toimenpiteet	Håll arbetsplatsen välventilerad. Därtill är rökning, att äta eller dricka inte tillåtet. Kontinuerlig tillförsel av frisk luft till arbetsplatsen tillsammans med avlägsnande av processångor genom avgassystem rekommenderad. Undvik inandning av gasformig nedbrytning eller damm som kan uppstå vid överhettning av materialet.		
Sulamispiste	ca 160-200°C (mjuknar)		
Hajoamislämpötila	>200 °C		

Egenskap	Värde	Enhet	Standard
Itsestään syttyvän lämpötila	>390°C		
GefStoffV (Saksa)	GefStoffV: Ingen identifikation nödvändig. WHG: Inget vattenhotande enligt VwVwS.		
Lämpölaajenemiskerroin	0.7	10 ⁻⁴ /K	ISO 11359-2
Tiheys (20°C)	0,55 g/cm³, ISO 1183		
Liukenne (vesi)	Olöslig i vatten		
Räjähdysvaara	Icke explosiv		
Happamisen ominaisuudet	Ingen		
Kovuus Shore D	35	° Shore D	DIN EN ISO 868