

วันที่ออก: 07/07/11

วันที่ปรับปรุง: 19/01/23

หมายเลขการปรับปรุง: 23-01

VT-268/ VT-268GG PU Foam

ส่วนประกอบหลัก
พอลิยูรีเทน

สถานะทางกายภาพ
โฟม

สี
เหลืองอ่อน

เวลาที่ผิวแห้งไม่เหนียว
10 นาที
(ที่ 25°C. และ 50% R.H.)

บรรจุภัณฑ์
750 มล./กระป๋อง
(12/กล่อง)

VT-268 (เกรดหลอดฉีด)
VT-268GG (เกรดปืนฉีด)

อายุการเก็บรักษา
12 เดือน

การจัดเก็บ
จัดเก็บในตำแหน่งตั้งตรงในที่
แห้งและเย็นที่อุณหภูมิต่ำกว่า
30°C.

อุณหภูมิในการใช้งาน
5°C. – 35°C.

อุณหภูมิที่ต่ำที่สุดของกระป๋อง
10°C.

คำอธิบาย



VT-268 PU Foam เป็นโฟมพอลิยูรีเทนแบบส่วนผสมเดียว ที่ใช้ความชื้นในการแข็งตัว ซึ่งผสมสูตรสำหรับงานทั่วไป เช่น การซีล, การเติม, การติดตั้ง, การเป็นฉนวนกันความร้อน และการป้องกันเสียง ในคอนกรีต, ปูนปลาสเตอร์, อิฐ, แผ่นพื้น, พลาสติกส่วนใหญ่, โลหะ, แก้ว หรือไม้ มีคุณสมบัติการขยายตัวดี ไม่หด และใช้สารผลักดันที่เป็นมิตรต่อโอโซน (ปราศจาก CFC) ทนทานต่อการเกิดรา ทนต่อน้ำ และทนต่อการเสื่อมสภาพ และให้การป้องกันความร้อนและเสียงที่ดี

ข้อมูลทางเทคนิค

ระบบการแข็งตัว	: การแห้งตัวด้วยความชื้น		
ปริมาตรการใช้งาน	: 30 – 35 ลิ.		
ความหนาแน่น	: 25 kg/m³		
การป้องกันเสียง	: 58 เดซิเบล	EN ISO 717-1	
การหดตัว	: <2 %	FEICA TM 1004	
การขยายตัวหลังการใช้	: <2 %	FEICA TM 1004	
ความต้านทานแรงอัด	: 2.0 N/cm²	FEICA TM 1011	
ความสามารถในการนำความร้อน	: 0.046 W/m.K		
ช่วงอุณหภูมิที่ต้านทาน	: -40°C. – 110°C.	(ช่วงเวลาเป็นระยะ)	
ช่วงอุณหภูมิที่ต้านทาน	: -30°C. – 80°C.	(ระยะยาว)	
ฟอร์มาลดีไฮด์ / ไดเมทิลเบนซีน	: ไม่		
การซึมผ่านของน้ำ	: ไม่		
เวลาตัด (เส้นผ่าศูนย์กลาง 20 มม.)	: ประมาณ 45 นาที		

คุณสมบัติ

- สารขับเคลื่อนที่เป็นมิตรกับชั้นบรรยากาศ (ปราศจาก CFC)
- การขยายตัวดี
- ไม่ไหลย้อน
- การเป็นฉนวนทางความร้อนและเสียงที่ดี
- ทนต่อเชื้อรา, น้ำ และการเสื่อมสภาพ

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับการติดตั้งกรอบประตูและหน้าต่าง, การเติมรูที่ไม่สม่ำเสมอหรือช่องว่างที่ยากต่อการเข้าถึง, การฉนวนความร้อนในระบบทำความร้อนกลาง และการทำฉนวนแผ่นผนัง
- เหมาะสำหรับการใช้งานกับวัสดุก่อสร้างหลายประเภท (คอนกรีต, อิฐ, พลาสติกส่วนใหญ่, โลหะ, กระamik, ไม้ ฯลฯ)

การใช้งานวิธีใช้

- พื้นผิวต้องปราศจากสิ่งสกปรก, น้ำมัน หรือไขมัน ให้ฉีดน้ำพรมบนพื้นผิวก่อนการใช้งาน
- เขย่ากระป๋องสเปรย์อย่างน้อย 20 ครั้งก่อนใช้งาน
- ปิดพื้นที่ที่ไม่ต้องการเติม / ทำฉนวนด้วยกระดาษหรือฟอยล์พลาสติก
- VT-268 (เกรดหลอดฉีด) - ติดหลอดที่หัวฉีดให้แน่น
VT-268GG (เกรดปืนฉีด) - หมุนปืนฉีดให้เข้ากับตัวเชื่อมต่อที่กระป๋อง
- พลิกกระป๋องคว่ำขณะพ่น
- เติมช่องว่างประมาณ 50% - 70% ของช่องว่างหลุม แล้วปล่อยให้โฟมขยายตัวและเติมส่วนที่เหลือ
- ช่องว่างที่กว้างกว่า 5 ซม. ต้องเติมด้วยหลายชั้น รอประมาณ 15 - 30 นาทีระหว่างชั้น หากทำงานเป็นชั้น ให้ฉีดน้ำเพิ่มหลังจากแต่ละชั้น
- เขย่ากระป๋องอีกครั้งระหว่างการใช้งาน
- โฟมที่ยังไม่แข็งตัวสามารถทำความสะอาดได้ด้วย 608 PU Foam Cleaner หรืออะซิโตน
- โฟมที่แห้งแล้วสามารถขจัดออกได้เพียงวิธีทางกลเท่านั้น หากจำเป็น ให้ใช้มีดตัดโฟมส่วนเกินออกจากช่องว่าง
- VT-268GG (เกรดปืนฉีด) - เมื่อใช้งานเสร็จแล้ว ให้ถอดกระป๋องออกจากปืนยิง และทำความสะอาดปืนยิงอย่างทั่วถึงด้วย 608 PU Foam Cleaner ก่อนจัดเก็บ

สแกนเพื่อเรียนรู้วิธีการใช้
(งาน)



 A member of 	VITAL TECHNICAL SDN. BHD.	 
	Technical Data Sheet	
	VT-268 / VT-268GG PU Foam	

วันที่ออก: 07/07/11

วันที่ปรับปรุง: 19/01/23

หมายเลขการปรับปรุง: 23-01

VT-268 / VT-268GG PU Foam

ข้อจำกัด

- ไม่แนะนำให้ใช้ในพื้นที่ที่มีการแช่น้ำอย่างต่อเนื่อง
- ไม่เหมาะสำหรับการเติมพื้นที่ซ่อนเร้นหรือรอยต่อที่กว้างกว่า 5 ซม. รอยต่อที่กว้างและลึกกว่า 5 ซม. ต้องเติมเป็นหลายชั้น ระยะเวลาระหว่างการใช้งานคือ 15-30 นาที
- พื้นผิวของโฟมต้องได้รับการป้องกันจากแสงยูวี (UV)

ข้อควรระวัง

มีสารไอโซไซยานาต อาจก่อให้เกิดอาการแพ้ เป็นสเปรย์ที่ไวไฟ ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง อาจทำให้เกิดการระคายเคืองผิวหนังจากการแพ้ ทำให้ระคายเคืองดวงตาอย่างรุนแรง เป็นอันตรายหากสูดดม อาจก่อให้เกิดอาการแพ้หรืออาการหอบหืด หรือหายใจลำบากหากสูดดม อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ สงสัยว่าอาจก่อให้เกิดมะเร็ง อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อระบบทางเดินหายใจจากการสัมผัสซ้ำๆ หรือสูดดมเป็นระยะเวลานาน เก็บให้ห่างจากความร้อน พื้นผิวที่ร้อน ประกายไฟ เปลวไฟ และแหล่งกำเนิดประกายไฟอื่นๆ ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามฉีดพ่นลงบนเปลวไฟหรือแหล่งกำเนิดประกายไฟอื่น ภาชนะบรรจุอยู่ภายใต้ความดัน: ห้ามเจาะหรือเผาทั้ง แม้หลังจากใช้หมดแล้ว ห้ามสูดดมละอองสเปรย์ ใช้ภายนอกอาคารหรือในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทสะดวกเท่านั้น หากการระบายอากาศไม่เพียงพอ ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ หากสูดดมเข้าไป: หากหายใจลำบาก ให้นำผู้ป่วยออกไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์และจัดให้อยู่ในท่าที่สบายขณะหายใจ หากมีอาการเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ: โทรติดต่อศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ เก็บให้พ้นมือเด็ก ใช้ในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก มีเอกสารข้อมูลความปลอดภัยให้ตามคำขอ สำหรับข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัยเพิ่มเติม โปรดอ้างอิงจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยล่าสุด

หมายเหตุทางกฎหมาย

เราได้พยายามอย่างเต็มที่เพื่อให้ข้อมูลที่ให้ไว้ถูกต้องและเชื่อถือได้ แต่ข้อมูลนี้มิได้เป็นคำแนะนำสำหรับลูกค้าของเราเท่านั้น บริษัทขอแจ้งว่าไม่สามารถรับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล เนื่องจากมีโอกาสดังกล่าวที่กระบวนการทำงาน สภาพแวดล้อม และฝีมือแรงงาน ซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุมของเรา ขอแนะนำให้ผู้ใช้ทำการทดสอบด้วยตนเองเพื่อยืนยันว่าผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสมกับการใช้งาน