

Soudabond Easy

20/09/2019

หน้า 1 จาก 4

ข้อมูลทางเทคนิค

องค์ประกอบหลัก	โพลียูรีเทน (Polyurethane)
ลักษณะ	เนื้อโฟมคงรูป บรรจุในรูปของไหลแบบทริกโซโทปิค
การแห้งตัว	แข็งตัวด้วยความชื้น
ระยะเวลาแห้งตัวที่ผิว*	8 นาที
เวลาในการแข็งตัว *	30 นาที
ระยะเวลาการตัดแต่งโฟม*	50 นาที
แข็งตัวพร้อมรับแรง*	12 ชั่วโมง
ความทนทานต่ออุณหภูมิ	-40 °C ถึง 90 °C (หลังจากแข็งตัวแล้ว)
คุณสมบัติฉนวนกันความร้อน (DIN 52162)	35 mW/m.K
กำลังรับแรงดึง (DIN EN 1607)	0.19 N/mm ³
กำลังรับแรงเฉือน (DIN EN 12090)	0.142 N/mm ³
มอดูลัสการเฉือน (DIN EN 12090)	0.489 N/mm ³
การทนอุณหภูมิ**	-40°C ถึง 90°C (เมื่อแห้งตัว)

*ทดสอบที่ 20 °C / 65 % RH ค่าที่ได้อาจมีการเปลี่ยนแปลง ตามสภาพแวดล้อม เช่น อุณหภูมิ ความชื้น พื้นผิว

รายละเอียด

Soudabond Easy คือโฟมกาวโพลียูรีเทน ขยายตัว

ส่วนผสมเดียว พร้อมใช้งาน

ภายในกระป๋องสำหรับฉีดเพื่อเป็นกาวในงานติดตั้งแผ่นผนังเบา และแผ่นฉนวน ที่มีส่วนผสมของวัสดุพิเศษจาก Soudal Mega Adapter

เพื่อการยึดเกาะที่แน่นและตัวเนื้อกาวไม่ขยายตัวในภายหลัง

คุณสมบัติ

- ลดเวลาการทำงานได้ 30 %
 - มีการยึดเกาะทันที แม้บริเวณพื้นที่ติดตั้งมีอุณหภูมิต่ำ
 - สามารถติดตั้งแผ่นฉนวนขนาดใหญ่ได้ สูงสุด 12 ตรม.
 - ใช้งานในแนวตั้งได้
 - ใช้งานได้ดีที่อุณหภูมิ 5 ถึง 35 °C
 - ให้ค่าฉนวนที่ 35 mW/m.K และจะเพิ่มประสิทธิภาพมากขึ้นเมื่อติดตั้งพร้อมกับแผ่นฉนวน
 - มีความยืดหยุ่นเล็กน้อย เพื่อการเคลื่อนตัวของชิ้นงาน
 - ใช้งานบนพื้นผิวไม่ราบได้
 - มีการจำกัดการขยายตัวที่เหมาะสม เพื่อป้องกันกาบองของแผ่นผนังเบาและแผ่นฉนวนหลังการติดตั้ง
 - ลดภาระน้ำหนักของอาคาร
- เมื่อเทียบกับการติดตั้งแบบเดิมเช่น การใช้กาวเคมี หรือการใช้ปูนกาวในการติดตั้งชิ้นงาน
- แห้งไว สามารถทำงานต่อเนื่องได้หลังจากติดตั้ง 1 ชั่วโมง
 - ไม่มีสารระเหยที่เป็นอันตราย
 - ทนสารระเหย สี และเคมีภัณฑ์อื่น ๆ ได้หลากหลายชนิด
 - ไม่มีการเสื่อมอายุกาว ทนการเกิดเชื้อรา ไม่ทนรังสียูวี
 - ตัวกาวมีคุณสมบัติทนน้ำ
 - ตัวกาวมีคุณสมบัติการทนการลามไฟระดับ B2 ตามมาตรฐาน DIN 4102 หัวข้อ 1

การใช้งาน

- เป็นกาวสำหรับแผ่นผนังเบาและแผ่นฉนวนที่มีประสิทธิภาพ สะอาด และประหยัด

• เหมาะสำหรับงานติดตั้งฉนวนกันความร้อนที่ผลิตจากวัสดุประเภทโพลีสไตรีน (EPS + XPS)

โพลียูรีเทน (PUR/PIR) และโฟมกลุ่มพีนอลเรซิน สำหรับงานติดตั้งฉนวนใต้หลังคา ฉนวนระหว่างผนังห้อง ฉนวนบนฝ้า

- เหมาะสำหรับงานแผ่นผนังเบาที่ใช้วัสดุจำพวก แผ่นยิปซัม แผ่นพลาสติกโอรอร์บอร์ด แผ่นไฟเบอร์บอร์ด

• เหมาะสำหรับติดตั้งแผ่นผนังสำเร็จรูปสำหรับตกแต่งเพื่อความสวยงามเช่น แผ่นผนังบางกั้นห้อง แผ่นผนังสำหรับฉายภาพ แผ่นไม้ระแนงสำหรับตกแต่ง แผ่นผนังหินสำหรับตกแต่ง เป็นต้น (ทั้งนี้ ตัวพื้นหลังของแผ่นนั้น ต้องติดตั้งกับพื้นผิวอิฐก่อ แผ่นคอนกรีต หรือผนังสำเร็จรูปสำหรับรับแรงด้วย)

- สามารถเติมเต็มช่องว่างระหว่างแผ่นฉนวน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเป็นฉนวนโดยรวมให้มากขึ้นไปด้วย

ขนาดบรรจุ

สี : ส้ม
ขนาดบรรจุ : 750 มล.

การเก็บรักษา

12 เดือนโดยไม่เปิดใช้ เก็บไว้ในที่แห้งและเย็น (ที่อุณหภูมิ 5 – 25 °C) จัดเก็บโดยให้กระป๋องอยู่ในแนวตั้งตลอดเวลา

พื้นผิวติดตั้ง

Remark: This technical data sheet replaces all previous versions. The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. Since the design, the quality of the substrate and processing conditions beyond our control, no liability under this publication is accepted. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments. Soudal reserves the right to modify products without prior notice.

Soudabond Easy

20/09/2019

หน้า 2 จาก 4

สามารถติดตั้งได้กับพื้นผิวในงานก่อสร้างและงานสถาปัตยกรรม
ดังได้หลากหลายหลายเช่น คอนกรีต หินอ่อน หินธรรมชาติ
ยางบิวเทนเคลือบหนา ไม้ แผ่นพลาสติก
พื้นผิวบิวเทนขัดหยาบ แผ่นโพลีโพรพิลีน โพลียูรีเทน
โฟมพินอลเรซิน แผ่นเหล็กเคลือบกันสนิม ไฟเบอร์ซีเมนต์
ซีเมนต์บอร์ด ยิปซัม แผ่นพีซี และสีหลากหลายชนิด
พื้นผิวติดตั้งกาวควรมีหน้าสัมผัสผิวสะอาด สม่ำเสมอ
ไม่มีการเจือปนของคราบไขมัน น้ำมัน หรือฟอง
หรือละอองของเศษฝุ่นใดๆ
สามารถใช้งานพื้นผิวขึ้นได้(ไม่สามารถใช้บนพื้นผิวเปียกได้)
หากมีเศษพื้นผิวที่มีการล่อน หรือไม่แข็งแรง
ควรทำการกะเทาะหรือแกะออกให้หมดก่อนการติดตั้ง
ฟองอากาศในแผ่นบิวเทนเคลือบ ควรทำการกำจัดออกก่อน
เพื่อการยึดเกาะอย่างดีเยี่ยม
ตัวกาวไม่ยึดเกาะกับวัสดุประเภทพลาสติก PP,PE,PTFE
และวัสดุซิลิโคน

*พื้นผิวทุกชนิดควรทำการทดสอบการติดตั้งเพื่อดูความเข้ากันได้
ของวัสดุก่อนนำไปใช้งานจริงทุกครั้ง

คำแนะนำการใช้ผลิตภัณฑ์:

ลักษณะทั่วไป

ระหว่างการใช้งานผลิตภัณฑ์
ควรจะมีการป้องกันการปนเปื้อนเศษดินจากการติดตั้ง
ในพื้นที่ที่มีการถ่ายไหลของอากาศอย่างรุนแรง ต้องมั่นใจว่า
SOUDABOND EASY
จะไม่ปนเปื้อนไปกับอากาศสู่งานอื่นๆหรือผู้คนในบริเวณใกล้
เคียง **การใช้งานภายในพื้นที่อาคาร**
ควรตรวจสอบให้มั่นใจว่ามีการถ่ายเทอากาศที่ดี
สวมแว่นตาและถุงมือทุกครั้งเพื่อความปลอดภัย
หลังการติดตั้งกับพื้นยิง
ให้เขย่าประมาณ 20 ครั้งเพื่อให้ส่วนผสมเข้ากันก่อนการฉีดโฟม
เพื่อให้คุณภาพการใช้งานที่ดี หากไม่ได้ใช้มาสังกะยะ
ก่อนการใช้งานอีกครั้งต้องทำการเขย่ากระป๋องอีกครั้งเพื่อให้
ผลิตภัณฑ์กลับมามีความเข้ากันได้เป็นอย่างดี
ขณะใช้งานตัวกระป๋องต้องอยู่แนวตั้งเสมอ

ควรมีระยะเวลาฉีดโฟมประมาณ 1-2 เซนติเมตรเพื่อให้โฟมที่
ออกจากปลายหลอดได้กระจายตัวบนแผ่นฉนวน/พื้นผิวเดิมที่
ขณะทำการติดตั้งให้ใช้แรงกดทิ้งไว้สักครู่หนึ่งก่อนจึงค่อยปล่อย
ระยะเวลาการกดประมาณ 8 นาที (ที่อุณหภูมิ 20°C/65%RH
ทั้งนี้ระยะเวลาการกดขึ้นกับอุณหภูมิ ความชื้น
การไหลผ่านและการถ่ายเทอากาศของพื้นที่ติดตั้งนั้นๆด้วย)

ไม่ควรทำการกระทบ ชัยป์
หรือโยกย้ายวัสดุที่ติดตั้งระหว่างที่ตัวกาวยังไม่แห้งดีนัก
เนื่องจากจะทำให้ประสิทธิภาพการยึดเกาะของกาวนั้นลดลง
ในอุณหภูมิที่สูงและความชื้นต่ำ
สามารถเร่งปฏิกิริยาการแห้งของตัวกาวได้ด้วยการพรมน้ำสะอาด
หลังจากยิงโฟมกาวก่อนการติดตั้งงาน

1.การยึดแผ่นฉนวนกับหลังคา

ใช้ Soudabond Easy ลงบนพื้นผิวที่จะทำการติดตั้ง
ทำการกดแผ่นฉนวนในตอนติดตั้งวัสดุอย่างน้อย 15 นาที
โดยพยายามไม่ให้แผ่นฉนวนนั้นขยับไปมาเพื่อคุณภาพการยึด
ของกาว หลังจากติดตั้งจนครบหรือเสร็จสิ้น
ควรปล่อยให้กาวและวัสดุคงสภาพอย่างน้อยสองถึงสามชั่วโมง
ปริมาณการใช้งาน: ฉีดโฟมกาวอย่างน้อย 3
เซนติเมตรจำนวนสามเส้นต่อพื้นที่ติดตั้งหนึ่งตารางเมตร
จำนวนการยิงโฟมกาวจะก็เส้นขึ้นอยู่กับขนาดของชิ้นงาน
พื้นผิววัสดุ พื้นผิวติดตั้ง ความสูง
พื้นที่ขอบมมหน้างานด้วยว่าลักษณะเป็นเช่นไรโดยสามารถศึกษา
ข้อมูลได้จากมาตรฐาน DIN 1055
และประสิทธิภาพของช่างผู้ชำนาญการ

2.การติดตั้งฉนวนทั่วไป

Soudabond Easy
สามารถใช้งานได้ดีในลักษณะงานติดตั้งฉนวนแบบปกติทั่วไป
ตามมาตรฐาน DIN 4108-2 (ไม่เหมาะกับหน้างานรับแรงดันน้ำ)
ทำการฉีดกาว Soudabond Easy
ลงบนพื้นผิวโดยให้ระยะห่างระหว่างแนวกาวห่างประมาณ 25
เซนติเมตร (โดยทำการยิงอย่างน้อยสามเส้นสำหรับงานแผ่นขนาด
ใหญ่และสองเส้นสำหรับแผ่นขนาดเล็ก)
โดยยิงบนแผ่นฉนวนหรือพื้นผิวติดตั้งก็ได้
จากนั้นทำการกดแผ่นฉนวนเบาๆ โดยทำการกดจากล่างขึ้นบน
แผ่นฉนวนเต็มแผ่นควรติดตั้งที่บริเวณขอบหรือมุมของห้องหรือ
อาคารทุกครั้ง หากติดตั้งแผ่นผิดพลาด
สามารถทำการชั้ยหรือแก้ไขได้ภายใน 8 นาทีหลังจากยิงกาว
แผ่นฉนวนจะมีความแข็งแรงสูงสุดพร้อมรับแรงดันจากพื้นหลังจ
ากกาวแข็งตัว การเติมเต็มช่องว่างให้ทำไ้หลังจากการติดตั้งวัสดุ
14 วัน

3.การติดตั้งฉนวนสำหรับผนัง/ชั้นระแนงคกแต่ง

ในเยอรมันนี ตามมาตรฐาน ETGA หัวข้อ 004
การติดตั้งฉนวนกันความร้อนภายนอกอาคารต้องมีการอนุมัติโดย
หน่วยงานสถาบันเทคโนโลยีการก่อสร้างแห่งชาติ(DIBt)
ก่อนทุกครั้ง โดยต้องได้รับการอนุมัติทั้งในพื้นที่ติดตั้ง
ตัววัสดุของฉนวน
รวมถึงกาวที่จะใช้สำหรับยึดติดแผ่นเหล่านั้นด้วย

Remark: This technical data sheet replaces all previous versions. The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. Since the design, the quality of the substrate and processing conditions beyond our control, no liability under this publication is accepted. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments. Soudal reserves the right to modify products without prior notice.

Soudabond Easy

20/09/2019

หน้า 3 จาก 4

การติดตั้งในประเทศเยอรมันควรต้องทำการขออนุมัติก่อนการติดตั้งโดยสามารถขออนุมัติโดยตรงได้ตามสำนักงานของสถาบันทั่วประเทศ

ในประเทศอื่นๆ ผลิตภัณฑ์ Soudabond Easy นั้นเหมาะอย่างยิ่งสำหรับเพนกวาดติดตั้งแผ่นฉนวนสำหรับผนังภายในและซุ้มคกแต่งภายนอก

ตัวกระเบื้องต้องติดตั้งทุกครั้งขณะทำการยิงโฟม ทำการยิง Soudabond Easy

บนแผ่นโดยกะปริมาณให้เมื่อทำการกดแผ่นฉนวนแล้ว

โฟมมีการกระจายตัวอยู่ที่ 40% ของพื้นที่ผิวแผ่นฉนวน

ใช้แรงกดทิ้งไว้สักกระยะหนึ่งก่อนจึงค่อยปล่อย

ระยะเวลากดประมาณ 8 นาที (ที่อุณหภูมิ 20°C/65%RH

ทั้งนี้ระยะเวลาการกดขึ้นกับอุณหภูมิ ความชื้น

การไหลผ่านและการถ่ายเทอากาศของพื้นที่ติดตั้งนั้นๆด้วย)

จากนั้นทำการกดแผ่นฉนวนเบาๆ โดยทำการกดจากล่างขึ้นบน

แผ่นฉนวนเต็มแผ่นควรติดตั้งที่บริเวณขอบหรือมุมของห้องหรือ

อาคารทุกครั้ง หากติดตั้งแผ่นผิดพลาด

สามารถทำการขยับหรือแก้ไขได้ภายใน 8 นาทีหลังจากยิงกาว

หากจะทำการแก้ไขให้ทำการแก้ไขก่อนการติดตั้งแผ่นต่อไป

เพื่อให้กาวแห้งตัวในเวลาใกล้เคียงกัน

4. การติดตั้งฉนวนบนเพดานห้องให้ดิน

สำหรับการติดตั้งพื้นที่เหนือศีรษะ

ต้องใส่แว่นตาป้องกันทุกครั้ง!

Soudabond Easy มีความสามารถในการรับแรงดันที่สูง

เหมาะสำหรับการติดตั้งแผ่นฉนวนสำหรับฝ้าเพดานในอาคาร

ห้องใต้ดิน โรงรถ หรือพื้นที่เหนือศีรษะอื่นๆ

โดยไม่ต้องใช้การยึดด้วยการเจาะหรือตอก

เหมาะสำหรับงานติดตั้งฉนวนกันความร้อนที่ผลิตจากวัสดุประเภทโพลีสไตรีน (EPS + XPS) โพลียูรีเทน (PUR/PIR)

และโฟมกลุ่มพีนอลเรซิน ขนาด 500x500 มม.หนา 100 มม.

และรับน้ำหนักแผ่นสูงสุดที่ 400 กรัมต่อแผ่น

สำหรับแผ่นที่มีขนาดหรือน้ำหนักที่มากกว่านี้

ควรมีการยึดติดทางกลเพื่อเสริมความแข็งแรงของการยึดติด

ในการติดตั้งหน้างาน

ควรทำการทดสอบความสม่ำเสมอของพื้นที่ผิวเพดานด้วยก่อนกา

รติดตั้งโฟมกาว

ในการทดสอบนี้

สามารถทำการทดสอบโดยใช้เทปกาเหนียวทั่วไป

ทำการติดที่บริเวณที่จะทำการติดตั้งแผ่นฉนวน

จากนั้นทำการดึงเทปอย่างรุนแรง เพื่อลอกเทปออก

สังเกตสิ่งที่ติดมากับเทปกา หากมีการติดของเศษฝุ่นหิน

สีที่หลุดล่อนออกจากพื้นผิว เศษฝุ่น คราบน้ำมันต่างๆ

แสดงว่าหน้างานบริเวณนั้นไม่สามารถใช้งานได้

ต้องทำการแก้ไขสภาพพื้นผิวหน้างานเสียก่อน

ในหน้าที่พอร์ทงานได้หรือมีความสามารถดูดซับของเหลวได้ดี

สามารถติดตั้งได้โดยการใช้ถ้วยรองพื้นเคลือบพื้นผิวหน้างานก่อนการติดตั้งโฟมกาว เศษส่วนเกินของเพดานคอนกรีตนั้น

ต้องทำการชะออกก่อนเพื่อหรับพื้นผิวให้เรียบสม่ำเสมอก่อนการติดตั้ง

การฉีดโฟมกาวลงบนแผ่นฉนวน ให้ฉีดโฟมที่ขนาด 3

เซนติเมตรขึ้นไปต่อการฉีดหนึ่งแนว (ประมาณ 40 กรัม)

ควรหลีกเลี่ยงการฉีดโฟมกาวใกล้กับขอบแผ่นมากเกินไปเพื่อป

้องกันการทะลักหรือโฟมปลิ้นเนื้อออกมาจากกาดกดแผ่น

ก่อนการติดตั้งแผ่นต่อไป

ระหว่างการกดแผ่นที่ทำการติดตั้ง Soudabond Easy

ควรกดเป็นเวลาอย่างน้อย 3-6

นาทีเพื่อให้ตัวโฟมนั้นแข็งตัวและพร้อมสำหรับการรับแรง

ซึ่งแผ่นจะสามารถอยู่ได้ในแนวเพดานหลังจากแห้งตัวแล้ว

โดยไม่มีวัสดุค้าง

การติดตั้งแผ่นควรติดตั้งในตำแหน่งที่ถูกต้องเพื่อให้มันเ้าว่าจะไ

ม่มีการขยับวัสดุใดๆ เพื่อลดประสิทธิภาพการยึดของโฟมกาว

โดยการติดตั้งแผ่นถัดไปนั้น

ควรติดตั้งทันทีหลังจากติดตั้งแผ่นก่อนหน้าภายใน 5 นาที

โดยที่ระหว่างการติดตั้งแผ่น

ควรมีการเว้นระยะต่อของแผ่นต่างๆให้เท่าๆกันทุกครั้ง

5. การติดตั้งฉนวนในผนังเบา/ภายใน

ควรมีการทดสอบพื้นผิวติดตั้งก่อนทุกครั้ง

โดยสามารถทำการทดสอบด้วยการใช้เทปกาเหนียวทั่วไป

ทำการติดที่บริเวณที่จะทำการติดตั้งแผ่นฉนวน

จากนั้นทำการดึงเทปอย่างรุนแรง เพื่อลอกเทปออก

สังเกตสิ่งที่ติดมากับเทปกา หากมีการติดของเศษฝุ่นหิน

สีที่หลุดล่อนออกจากพื้นผิว เศษฝุ่น คราบน้ำมันต่างๆ

แสดงว่าหน้างานบริเวณนั้นไม่สามารถใช้งานได้

ต้องทำการแก้ไขสภาพพื้นผิวหน้างานเสียก่อน

ในหน้าที่พอร์ทงานได้หรือมีความสามารถดูดซับของเหลวไ

ได้ดี

สามารถติดตั้งได้โดยการใช้ถ้วยรองพื้นเคลือบพื้นผิวหน้างานก่อนการติดตั้งโฟมกาว Soudabond Easy

นั้นมาสามารถรับความแตกต่างของระดับพื้นผิวติดตั้งได้สูงสุด

30 มม.

การติดแผ่นฉนวนภายใน: การฉีดโฟมกาวลงบนแผ่นฉนวน

ให้ฉีดโฟม Soudabond Easy ที่ขนาด 3

เซนติเมตรขึ้นไปต่อการฉีดหนึ่งแนว (ประมาณ 40 กรัม)

ควรหลีกเลี่ยงการฉีดโฟมกาวใกล้กับขอบแผ่นมากเกินไปเพื่อป

Remark: This technical data sheet replaces all previous versions. The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. Since the design, the quality of the substrate and processing conditions beyond our control, no liability under this publication is accepted. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments. Soudal reserves the right to modify products without prior notice.

Soudabond Easy

20/09/2019

หน้า 4 จาก 4

องค์การทะเลหรือโฟมปลิ้นนี้ออกมาจากกาดกแผ่นก่อนการติดตั้งแผ่นต่อไป

ระหว่างการกาดแผ่นที่ทำการติดตั้งSoudabond Easy ควรกาดเป็นเวลาอย่างน้อย 3-6 นาทีเพื่อให้ตัวโฟมนั้นแข็งตัวและรับแรง หลังจากนั้นประมาณ 6-10 นาที ให้ทำการตรวจสอบความถูกต้อง แกะไข ตรวจสอบระดับความราเรียบของแผ่นต่อแผ่น สำหรับช่องว่างของขอบแผ่น ช่องเจาะที่เว้นไว้เพื่ออุปกรณ์ต่างๆทั้งกล่องไฟ สวิตซ์ไฟ หรือร่องระหว่างผนังกับเพดาน ให้ใช้ Soudabond Easyทำการยิงปิดร่องหรือช่องว่างเหล่านั้นหลังจากที่ตัวโฟมกาวแห้งได้เช่นกัน

แผ่นพลาสติกเดอริบอร์:เช่นเดียวกับกับการติดตั้งแผ่นฉนวนการยิงโฟมกาวสำหรับพลาสติกเดอริบอร์นั้น สามารถทำตามขั้นตอนเดิมได้ แม้ขนาดแผ่นจะมากกว่า 50 ซม. หากขนาดแผ่นพลาสติกเดอริบอร์มีขนาดต่ำกว่า 50 ซม.นั้น ให้ทำการยิงแนวโฟมกาวอย่างน้อยสองแนวขึ้นไปในการติดตั้ง

6.การใช้งานร่วมกับกาวผสมด้วยอิฐคอนกรีตหรือมวลเบา

สำหรับผนังที่จะทำการใช้ Soudabond Easyเป็นกาวสำหรับงานก่อนนั้น แนวผนังนั้นต้องไม่เป็นผนังที่รับแรง อยู่ในแนวรับแรง หรือผนังสำหรับการรับวัตถุในอนาคตเพื่อความปลอดภัย การถ่ายเทอากาศจะต้องมากพอที่จะทำให้โฟมกาวนั้นแห้งด้วย!

ทำความสะอาดพื้นผิวก่อนการติดตั้ง

นำเศษปูนหรือหินที่ไม่เรียบออก ทำการฉีดSoudabond Easy จำนวนสองเส้น ขนาดประมาณ 30 มม. ลงบนพื้นผิวจากนั้นทำการนำอิฐมาวางตามแนว สำหรับแนวการฉีดโฟมกาว ให้ฉีดโฟมห่างจากขอบอิฐประมาณ 50 มม. เป็นอย่างน้อย

สำหรับการติดตั้งอิฐขึ้นถัดไปให้ทำการฉีดโฟมด้านข้างอิฐเพื่อเป็นกาวในแนวตั้งด้วย หากทำการขยับแนวอิฐให้ทำภายใน 2-8 นาทีก่อนที่โฟมกาวจะแข็งตัว หากทำการแก้ไข ให้ทำการชะแนวโฟมกาวเดิมออกแล้วทำการติดตั้งใหม่ทุกครั้ง การติดตั้งอิฐและแนวก่อ ควรทำการติดตั้งให้เสร็จภายใน 60 นาทีในแต่ละแนว และเว้นไว้อย่างน้อย 2 ชั่วโมงเพื่อให้โฟมกาวนั้นแห้งตัวอย่างเต็มที่

7.การใช้งานลักษณะอื่นๆ

ด้วยความสามารถในการรับแรงได้ทันทีและการยึดเกาะได้อย่างดีเยี่ยม Soudabond Easy จึงเหมาะกับการใช้งานในการเป็นกาวสำหรับยึดติดได้กับลักษณะงานที่หลากหลาย อีกทั้ง Soudabond Easy

ยังเหมาะสมอย่างยิ่งกับการติดตั้งงานแผ่นฉนวนต่างๆในอาคารหรืองานก่อสร้าง การติดตั้งฉนวนแบบต่างๆในงานก่อสร้างเป็นเพียงส่วนหนึ่งของการใช้งานผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น

หมายเหตุ:

- ไม่ควรสร้างภาระหรือให้ชิ้นงานนั้นรับน้ำหนักก่อนระยะเวลา 2 ชั่วโมง
-
- ช่องว่างต่างๆในการติดตั้งฉนวนสามารถเติมเต็มหรืออุดร่องนั้นด้วย Soudabond Easy ได้
- การติดตั้งโฟมสามารถทำได้หลังโฟมกาวนั้นแห้งตัวแล้ว
- Soudabond Easyสามารถทาสีหรือไว้ผิวหลังการแห้งตัวได้

อุณหภูมิการติดตั้ง 5°C – 35°C

อุณหภูมิพื้นผิวทำงาน 5°C – 25°C

อุณหภูมิผลิตภัณฑ์สำหรับการทำงาน 15°C – 25°C

หากต้องการให้ผลิตภัณฑ์มีอุณหภูมิที่เหมาะสม

ให้ทำการพรมน้ำเย็นหรือน้ำอุ่นเพื่อทำการปรับอุณหภูมิผลิตภัณฑ์ก่อนการใช้งานได้

การทำความสะอาด: ใช้ Soudal Gun & Foam Cleaner หรือน้ำยาล้างเล็บที่มีส่วนผสมของ Acetone ทำความสะอาดโฟมที่ยังไม่แข็งตัว โฟมที่แข็งตัวแล้วสามารถกำจัดด้วยวิธีการเชิงกล หรือ Soudal PU-Remover การซ่อมแซม: ให้ติดตั้ง Soudabond Easy แทนวัสดุเดิม

คำแนะนำทางด้านสุขภาพและความปลอดภัย:

คำนึงถึงสุขอนามัยของการทำงานอย่างสม่ำเสมอ สวมถุงมือแว่นตา ระหว่างการทำงาน ห้ามเผาโฟมในทุกกรณี ศึกษารายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมจากป้ายฉลากผลิตภัณฑ์

Remark: This technical data sheet replaces all previous versions. The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. Since the design, the quality of the substrate and processing conditions beyond our control, no liability under this publication is accepted. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments. Soudal reserves the right to modify products without prior notice.