

雅寶產品資料出版物
編號 AR123

1997年2月



BS EN ISO 9002
登記號

FM 1579 和 1580

愛特雪德樂科力夫公司



XL 1075 膨脹型丙烯酸密封劑是一種水基配方的密封劑，利用其在膨脹過程中只產生水蒸汽的化學機制。這一反應形成一層無機硬殼，它不受火的影響，並且使密封劑膨脹100%，阻止煙霧和火焰通過所密封的接縫。同時，它本身不含有溶劑或者鹵素化合物，因此在膨脹過程中不會產生有毒氣體或煙霧。

英國禾永頓防火測試報告號碼.63282 符合英國標準476號、20節1987.

XL 1075 膨脹型丙烯酸密封劑

中、港、澳總代理：
環球建築材料有限公司
九龍紅磡曲街四十一號地下
電話：2365 5299
傳真：2362 3668

XL 1075 膨脹型丙烯酸密封劑

這是一種單一成分的水基化合物，適用於大部分室內密封中的低移動量接縫。

主要用途

XL 1075 特別推薦應用於與半防火門或者防火門以及要求使用低移動補償的防火密封劑的防火隔板有關的密封。

說明

XL 1075 膨脹型丙烯酸密封劑是一種低煙霧、無鹵化物的乳基密封劑，適用於大部分建築材料的寬達 20 毫米的室內接縫。XL1075 的低煙霧和低毒性的特性使其適用於對公眾安全具有特殊重要性的場所，例如隧道、地下車站以及人口密集的建築物內，等等。

接縫尺寸

密封劑的深度絕對不應小於 6 毫米，並且最好是等於接縫的寬度。如果接縫的寬度很大，密封劑的深度比例可以減小而仍然可以獲得良好的防火效率，典型試驗接縫的實驗結果見表。

毒性指數符合 NES.713 標準，3.0.44 版；防火特性符合 BS476 標準第二十部分，在 4 小時內保持完整性。

顏色

白色和灰色。

貯存壽命

在未開啟的原包裝內存放於蔭涼、乾燥、無陽光直接照射的地方可以保存 12 個月。

產品在使用壽命期內的工作特性和性能

形式

軟膏狀。

比重

1.65

抗塌陷能力

在環境溫度下，在尺寸達到 35 毫米 x 25 毫米的接縫內也不產生塌陷。

施用溫度範圍

+5°C 到 +50°C。

實際使用溫度範圍

-20°C 到 +70°C

粘結力

在清潔乾燥的狀態下對大部分一般建築材料具有良好的粘結力。

膨脹率

100%

油漆

需要時在施用至少一小時後進行油漆。

典型接縫試驗

寬度 x 深度 (毫米)	保持完整	保持密封
12 x 12	240 分鐘	19 分鐘
15 x 15	240 分鐘	30 分鐘
15 x 20	240 分鐘	40 分鐘

健康與安全

不要長時間接觸皮膚。如果密封膠接觸到眼睛，要用大量冷水進行沖洗並找醫護人員處理。

請參閱產品安全資料表 P3 中更詳盡的資料。

供貨

包裝

XL 1075 膨脹型丙烯酸密封劑包裝於 AR400 塑膠筒中供貨。

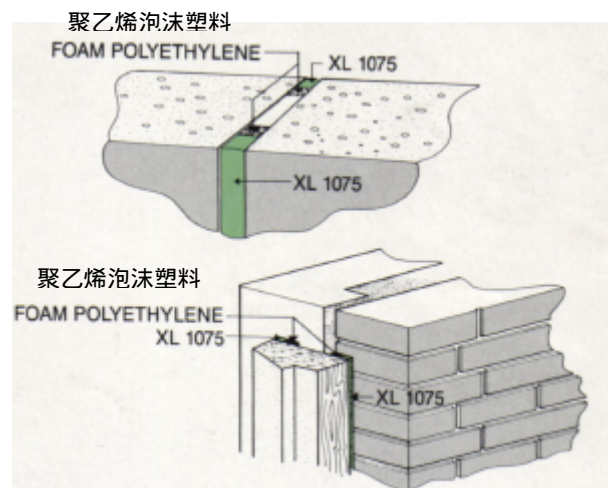
技術服務

本公司在全英國的銷售機構隨時都可以向用戶和指定的分銷商提供技術服務。本公司設在貝爾帕的技術服務部在接到要求之後將會就接縫密封的任何方面提供指導。

重要提示

本宣傳單張中所包含的資料是根據實際經驗和試驗所獲得的結果而坦誠地向您提供的。但是，由於使用條件不受到我們的控制，因此所提出的意見和建議並沒有性能保證。產品的提供要受到本公司的銷售合同條款的約束，只要您提出要求，便可以向您提供一份合同條款的副本。

正確施工程式，使用方法及混合比例請參閱產品英文說明書為準確。



愛特雪德 樂科力夫有限公司
愛特雪德 樂科力夫國際有限公司
英國德貝郡 DE56 1WJ 貝爾帕市德貝路
電話：01773 826661，傳真：01773 82121