

SCÉLLANT EN MOUSSE ISOLANTE POUR CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES EXTRÊMES POUR FENÊTRES ET PORTES — CF-I XTW WD



Applications

- Isolation des joints de fenêtres et de portes
- Isolation acoustique — caissons de volets, conduites de refroidissement et de chauffage, planchers en bois, panneaux isolants, canaux de conditionnement d'air et de ventilation
- Greniers
- Joints de cloisons sèches
- Remplissage — ouvertures de murs, pénétrations de tuyaux, panneaux, plateformes surélevées, conduites et éléments préfabriqués
- Conduites de ventilation
- Cavités de baignoire
- Interstices et fissures
- Mousse de construction à usage général (ne pas utiliser dans les applications résistantes au feu)

Ne pas utiliser

- sur les tuyaux en PVC-C, sauf si spécifié par le fabricant du tuyau

Avantages

- Scelle, isole et remplit
- Plus fiable dans une vaste gamme de températures
- Distribution et contrôle volumétrique plus précis
- Plus facile à appliquer
- Meilleure isolation thermique
- Bonne insonorisation

Instructions d'installation

- Consultez la documentation de Hilti ou les catalogues de tiers pour obtenir des détails complets en matière d'application et d'installation

Fiche technique

Plage de température d'application	-15 °C à +35 °C
Plage de résistance à la température	-40 °C à +80 °C
Caractéristiques de la surface de combustion (CAN/ULC - S102.1-10)	Propagation des flammes : 5 Dégagement de fumée : 45
(UL 723)	Propagation des flammes : 0 Dégagement de fumée : 0
Valeur R (ASTM C 518)	3,29 par pouce
Compatible avec les tuyaux en PVC et en XLPE	Oui
Durée de durcissement approximative (à 23 °C / 50 % d'humidité relative)	• Hors poisse après 10 minutes • Prêt à couper après 25 minutes
Temps prêt à couper (à 23 °C / 50 % d'humidité relative)	25 minutes
Testé conformément aux normes	AAMA 812 ASTM E90 ASTM E96 ASTM G21 ASTM E331 ASTM E2178 ASTM C518 ULC S102 CAN/ULC-S710.1-11
Durée de conservation (lorsque entreposé à 20 °C (68 °F))	15 mois