

MortarNet™

WallDefender

Fiche technique

Dans les murs creux en maçonnerie, l'accumulation de mortier au-dessus du niveau des solins et des trous d'évacuation est vitale pour la bonne performance du mur en maçonnerie et pour prévenir les dommages causés par l'eau. Dans les murs d'aujourd'hui, il est courant de voir une cavité de 2" réduite à l'exigence minimale de 1" avec l'inclusion de l'isolation, de sorte que la nécessité d'une meilleure ventilation est essentielle pour garder le mur sec et sans problème. MortarNet WallDefender suspend les gouttes de mortier au-dessus des solins et des tuyaux d'évacuation, de sorte qu'ils restent libres et dégagés. Sa NOUVELLE conception, qui utilise une maille en polymère à brins structuraux, permet à l'humidité de s'écouler vers les tuyaux d'évacuation, ce qui améliore considérablement la qualité de l'air.

le flux d'air à l'intérieur de la cavité pour favoriser le séchage.

Avantages

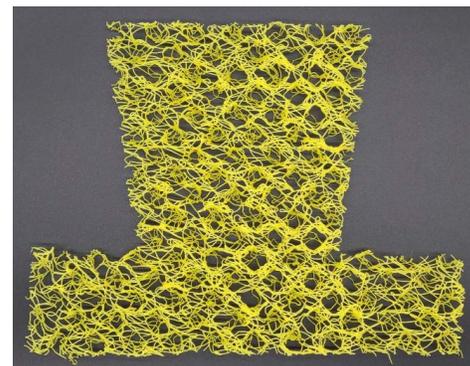
- Compressible pour permettre des variations de la largeur de la cavité
- Une alternative compétitive au MortarNet avec barrière anti-insectes
- Casse et suspend les crottes de mortier au-dessus du solin sur deux niveaux afin que les tuyaux restent ouverts.
- La construction en treillis de polymères structuraux offre des centaines de voies à l'humidité pour sortir de la cavité.
- est très perméable à l'air, à l'eau et à la vapeur d'eau en raison de la faible densité des fibres de la structure non tissée
- Aide à prévenir l'efflorescence et les dommages causés par les cycles de gel et de dégel
- Facile à transporter, à manipuler et à couper, même sur un échafaudage
- S'installe facilement sur les chaînages de briques dans les murs creux à plusieurs étages
- Ne se dégrade pas, ne s'oxyde pas et ne réagit pas avec les matériaux de construction courants.
- Propre et non toxique
- Le contenu recyclé contribue à la certification LEED
- Aide à éliminer les rappels pour réparer les dommages causés par l'humidité
- Une plus grande tranquillité d'esprit pour les maçons et les maîtres d'ouvrage
- Des trous d'évacuation doivent être utilisés avec MortarNet WallDefender pour permettre un drainage efficace de l'humidité et le séchage du mur.

Tailles et emballages

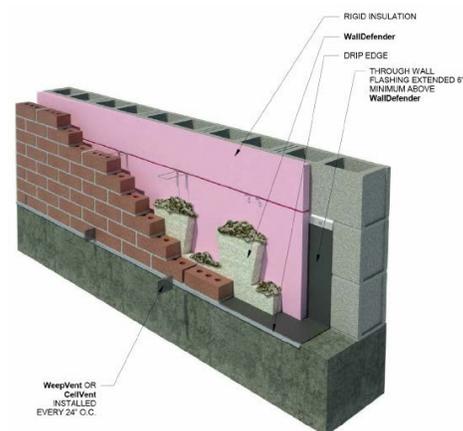
ÉPAISSEUR	HAUTEUR	LONGUEUR	LF/BOX	BOÎTES / PALETTE
3/8"	10"	5'	20 pièces / 100 LF	36
1"	10"	5'	20 pièces / 100 LF	36
1 1/2"	10"	5'	20 pièces / 100 LF	24
2"	10"	5'	20 pièces / 100 LF	24

Contenu recyclé

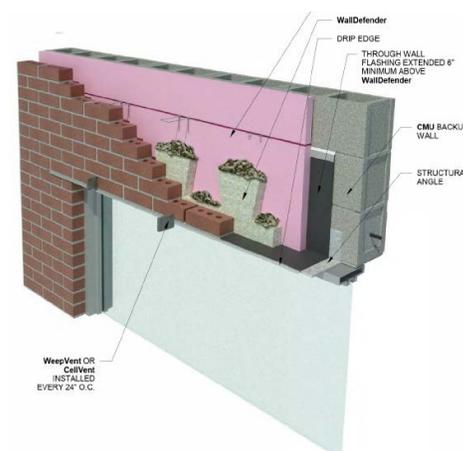
Épaisseur	Contenu recyclé
-----------	-----------------



MortarNet WallDefender



Détail du socle mural



Détail de la tête de fenêtre

