Directives pour la mise en œuvre de la couche d'armature

Une couche d'armature correctement appliquée est extrêmement importante pour la pérennité dans le temps du système Capatect.
Afin d'éviter les fissures, il convient de respecter strictement les directives relatives aux aspects suivants :

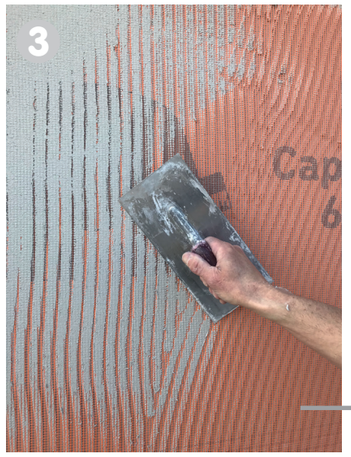
- l'épaisseur minimale et maximale du mortier d'armature
- le positionnement correct du treillis dans la couche de mortier
- le chevauchement des treillis

La méthode décrite dans ce document garantit une épaisseur de la couche uniforme sur toute la surface de la façade et le treillis dans la moitié extérieure finale de la couche d'armature, dans un rapport de 1/3 - 2/3.
La couche d'armature est ainsi capable d'absorber les contraintes thermiques de manière optimale.
Les informations relatives à l'épaisseur de couche autorisée figurent sur l'emballage ou dans le TI du produit concerné.

Le choix de la taloche dentelée est déterminant pour l'épaisseur de la couche. Le tableau ci-dessous indique la taloche dentelée à utiliser en fonction du produit, de l'épaisseur de la couche et de l'application du mortier d'armature en une ou deux opérations.

Appliquer le mortier d'armature uniformément sur la surface de l'isolation à l'aide d'une platresse inoxydable sur une largeur de +/- 110 cm.

Peignez la couche de mortier à l'aide d'une taloche dentelée. La taille des dents dépend de l'épaisseur minimale/maximale du mortier d'armature. Voir le tableau ci-dessous.



Pressez légèrement le treillis de d'armature dans le lit de mortier d'armature avec un couteau ou une platresse (pas avec une taloche dentelée !).

CHOIX DE LA TALOCHE DENTELÉE

	Épaisseur (mm)	Application		
		(mm)	En 1 couche	En 2 couches
Capatect Klebe -und Spachtelmasse 190	3 - 4	3 - 4	10 x 10	8 x 8
Capatect Klebe -und Armierungsmasse 186M	3 - 4	3 - 4	10 x 10	8 x 8
Capatect ArmaReno 700	3 - 7	3 - 4	10 x 10	8 x 8
		4 - 5	12 x 12	10 x 10
		5 - 7	15 x 15*	12 x 12
Capatect Klebe -und Armierungsmasse 131SL	4 - 11	4 - 5	12 x 12	10 x 10
		5 - 7	15 x 15*	12 x 12
Capatect CS-Klebe- und Armierungsmörtel 850	5 - 7	5 - 7	12 x 12	10 x 10
Capatect Klebe- und Armierungsmasse 170	4 - 10	4 - 5	12 x 12	10 x 10
		5 - 7	15 x 15	12 x 12
Capatect OrCa -Spachtel	4 - 5	4 - 5	12 x 12	10 x 10

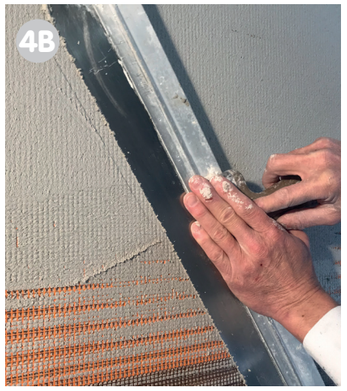
** alternative: Inthermo Zahnkelle*

APPLICATION EN 2 COUCHES :

Utilisez un couteau pour maroufler le treillis dans le mortier d'armature. Ne recouvrez pas complètement le treillis d'armature.

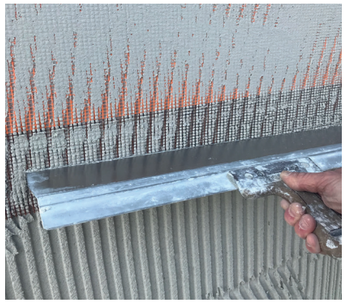
Après le durcissement complet, généralement au moins le jour suivant, appliquez le mortier d'armature en une fine couche de manière à recouvrir le treillis Ensuite lisser la surface

APPLICATION EN 1 COUCHE :

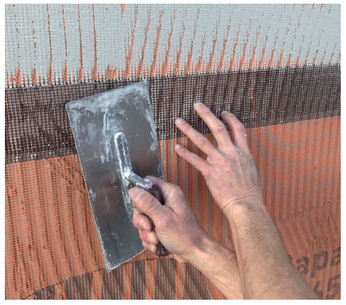


Enfoncez le treillis à l'aide d'un couteau de façon à ce que le treillis soit entièrement recouvert de mortier. Lisser la surface.

DÉDOUBLEMENT DES TREILLIS



Enfoncez la zone du treillis marquées en foncé plus profondément dans le lit de mortier à l'aide d'un couteau afin d'obtenir un chevauchement du treillis sans sur épaisseur.



Appliquez les bandes de treillis en les superposant de 10 cm.

CAPAROL
Peinture & Isolation thermique