

COMPAKTUNA® PRO



Un barrage
contre
l'humidité
et l'eau



Mieux construire avec
P.T.B.-COMPAKTUNA®

COMPAKTUNA®

Il n'y a qu'un seul!





Faites votre meilleur choix



COMPAKTUNA® est unique dans son adhérence. Si vous souhaitez un mortier-colle super adhérent, employez COMPACTUNA®.

COMPAKTUNA® PRO est unique dans son étanchéité. Si vous souhaitez un mortier-colle super étanche, employez COMPACTUNA® PRO.



UNIVERSEL

COMPAKTUNA® et COMPACTUNA® PRO sont deux dispersions plastiques universelles pour l'amélioration du mortier et du béton.

- ✓ améliore l'adhérence
- ✓ améliore l'étanchéité
- ✓ améliore la flexibilité et l'élasticité
- ✓ améliore la maniabilité
- ✓ améliore la résistance chimique
- ✓ améliore la résistance à l'abrasion
- ✓ améliore l'absence de fissures
- ✓ améliore la résistance au gel et à la chaleur

CONCENTRÉ

COMPAKTUNA® et COMPACTUNA® PRO sont deux dispersions plastiques concentrées qui se diluent toujours avec de l'eau avant de gâcher le mortier.

Rapports de mélange et consommations

APPLICATION	RAPPORT DE MÉLANGE		ÉPAISSEUR	CONSOMMATION
	Ciment/ sable de rhén	COMPACTUNA® (PRO)/ eau		
				Surface/ litre COMPACTUNA® (PRO)
Couche de fond				
pour surfaces poreuses	-	1/4	-	20 m²/litre ou 0,05 litre/m²
Couche d'accrochage/pont d'adhérence/soudure de béton				
sur brique, béton,...	1/1	1/2	ca. 2 mm	7 m²/litre ou 0,07 litre/m²/mm
sur ardoise, béton lisse, plaque d'isolation... (2)	1/1	1/1	ca. 2 mm	5 m²/litre ou 0,1 litre/m²/mm
Mortier-colle				
pour faïence, céramique et mosaïque	1/2 à 1/3	1/2	2 à 3 mm	5 m²/litre ou 0,08 litre/m²/mm
pour pierre naturelle et plaque d'isolation (1) (2)	1/2 à 1/5	1/1	2 à 3 mm	4 m²/litre ou 0,1 litre/m²/mm
Mortier de placement				
pour faïence, céramique & pierre naturelle (1) (2)	1/3	1/3	10 mm	2 m²/litre ou 0,05 litre/m²/mm
Mortier de jointoiment				
pour façades - à consistance de terre humide	1/3 à 1/4	1/4	12 x 15 mm	140 mètres courants de joint/litre ou 7 ml/mètre courant
pour sols intérieurs - semi-liquide et saupoudrer	1/3 à 1/4	1/6	5 x 10 mm	250 mètres courants de joint/litre ou 4 ml/mètre courant
pour faïence - pâteux	1/3	1/3	3 x 8 mm	625 mètres courants de joint/litre ou 1,6 ml/ mètre courant
pour pierre naturelle et terrasses - à consistance de terre humide	1/3	1/3	10 x 10 mm	77 mètres courants de joint/litre ou 13 ml/mètre courant
Chape/cimentage sur sous-sol à base de ciment				
réparation très fine de béton	1/2	1/1	jusqu'à 1 mm	8 m²/litre ou 0,13 litre/m²/mm
réparation fine de béton	1/2	1/2	jusqu'à 2 mm	12 m²/litre/mm ou 0,085 litre/m²/mm
réparation de béton - couche d'usure fine (1)	1/2,5	1/3	jusqu'à 5 mm	16 m²/litre/mm ou 0,064 litre/m²/mm
couche d'usure adhérente (1)	1/3	1/4	jusqu'à 10 mm	2,3 m²/litre/cm ou 0,43 litre/m²/cm
chape adhérente (1)	1/3	1/5	jusqu'à 50 mm	2,5 m²/litre/cm ou 0,4 litre/m²/cm
chape	1/4	1/8	jusqu'à 80 mm	2,7 m²/litre/cm ou 0,27 litre/m²/cm
Cimentage étanche - COMPACTUNA® PRO				
cimentage extérieur (1)	1/2,5 à 1/3	1/4	10 mm	0,5 litre/m²/cm d'épaisseur
pour caves, puits d'eau, piscines (3)				
Mortier de maçonnerie				
pour adhérence supplémentaire	1/3 à 1/4	1/5	12 x 140 x 1000 mm	14 mètres courants/litre
Mortier de plâtre				
pour adhérence supplémentaire et plus résistant à l'eau	-	1/6	5 mm	2 m²/litre/5 mm ou 1 litre/m²/cm

La consommation est donnée à titre indicatif, en bonne foi, et dépend du type de ciment, type de sable, le sous-sol, et les conditions générales de travail.

(1) avec une couche d'adhérence au préalable

(2) pour pierre naturelle, l'utilisation du ciment blanc est conseillée

(3) voir mode d'application pour caves étanches



Appliquez la barbotine avec une brosse ou un pistolet à une épaisseur de 1 à 2 mm.

COUCHE DE FINITION

On laisse la couche d'adhérence prendre (pas durcir) avant de poursuivre le travail.

Dans la barbotine encore humide, mettez le mortier plastique COMPAKTUNA® (PRO).

FAITES VOTRE MEILLEUR CHOIX EN QUALITÉ

☆☆☆☆ = exceptionnel

☆☆☆ = excellent

☆☆ = bon

Mode d'emploi

PRÉPARATION DU FOND

Les travaux se réalisent sur un support sain, ferme, propre et libre de poussière.

COUCHE DE FOND

Imprégnez les surfaces poreuses avec une solution de 1 part de COMPAKTUNA® (PRO) et 4 parts d'eau.

Diluer COMPAKTUNA® (PRO) dans l'eau de gâchage propre et mélangez intensivement.

Cette solution est appliquée avec une brosse ou un pulvérisateur. Respectez un temps de séchage de 2 à 3 heures.

COUCHE D'ADHÉRENCE

Mélangez 1 part de ciment et 1 part de sable. Gâchez avec une solution de 1 part de COMPAKTUNA® (PRO) et 2 parts d'eau pour obtenir une barbotine épaisse et homogène (±18% d'eau de gâchage).

COMPAKTUNA®	COMPAKTUNA® PRO
☆☆☆	☆☆
☆☆☆	☆☆
☆☆☆	☆☆
☆☆☆	☆☆
☆☆☆	☆☆
☆☆	☆☆☆☆
☆☆	☆☆☆☆
☆☆	☆☆☆☆
☆☆	☆☆☆☆
☆☆	☆☆☆☆
☆☆☆☆	☆☆☆☆

P.T.B.-COMPAKTUNA®

0800/92 279 - www.compaktuna.be

Industriepark Zwijnaarde 6 - 9052 Gent (België)
+ 32 9 221 11 16 of info@compaktuna.be