

COMPAKTUNA® & COMPAKTUNA® PRO
GECONCENTREERDE KUNSTSTOFDISPERSIE
VOOR HET VERSTERKEN EN VERBETEREN
VAN MORTELS EN BETON



PREMIUM
BELGIAN QUALITY

COMPAKTUNA®
— Quality & Innovation —

COMPAKTUNA®

IS UNIEK IN ZIJN HECHTKRACHT



TOEPASSING

VERLIJMEN VAN STENEN EN TEGELS

1



1 deel **COMPAKTUNA®**



3 delen **WATER**

Gebruik een verdunning van 1 deel COMPACTUNA® met 3 delen water als aanmaakvloeistof voor je zand / cement mengsel.
(1 deel cement met 3 delen zand)

TOEPASSING

FIXEREN VAN DE ONDERGROND

2



1 deel **COMPAKTUNA®**



4 delen **WATER**

Gebruik een verdunning van 1 deel COMPACTUNA® met 4 delen water om je ondergrond te fixeren.

TOEPASSING

HECHTEN OP EEN GLADDE ONDERGROND ZOALS BETON (BETONLASSEN) OF ISOLATIEPLAAT

3



1 deel **COMPAKTUNA®**



1 deel **WATER**

Gebruik een verdunning van 1 deel COMPACTUNA® met 1 deel water als aanmaakvloeistof voor je zand / cement mengsel.
(1 deel cement met 1 deel zand)

TOEPASSING

METSELEN VAN KIMBLOKKEN, GLASBLOKKEN, BETONBLOKKEN

4



1 deel **COMPAKTUNA®**



3 delen **WATER**

Gebruik een verdunning van 1 deel COMPACTUNA® met 3 delen water als aanmaakvloeistof voor je cementmortel.
(1 deel cement met 3 delen zand)



COMPAKTUNA® PRO

IS UNIEK IN ZIJN WATERDICHTHEID



TOEPASSING

1

WATERDICHT MAKEN VAN EEN CEMENTMORTEL, VOOR PLEISTERWERKEN EN REPARATIEWERKEN



1 deel **COMPAKTUNA® PRO**



3 delen **WATER**

!

De verdunning van COMPAKTUNA® PRO is afhankelijk van de dikte van je cementeerlaag. Als algemene regel geldt dat hoe dunner de cementeerlaag, hoe sterker geconcentreerd COMPAKTUNA® PRO toegepast wordt. (1 deel cement met 3 delen zand)

MENGVERHOUDING Laagdikte	COMPAKTUNA® PRO / water	Cement / rijnzand
2 tot 5 mm	1/3	1/2
5 tot 10 mm	1/4	1/3
> 1 cm	1/5	1/3

TOEPASSING

2

VOEGWERKEN VAN GEVELS, NATUURSTEEN WAAR MET EEN AARDVOCHTIGE MORTEL GEWERKT WORDT



1 deel **COMPAKTUNA® PRO**



3 delen **WATER**

TOEPASSING

3

WATERVAST MAKEN VAN EEN GIPSMORTEL



1 deel **COMPAKTUNA® PRO**



6 delen **WATER**

!

In een beton zal een toevoeging van 1 deel COMPAKTUNA® PRO voor 8 delen water een verhoogde waterdichtheid opleveren.



COMPAKTUNA®

— Quality & Innovation —

COMPAKTUNA® & COMPAKTUNA® PRO VERSTERKT EN VERBETERT MORTELS EN BETON ► MAAK DE JUISTE KEUZE

COMPAKTUNA®

★★★★	PROBLEMEN MET DE AANHECHTING	★★
★★★★	BETONLASSEN	★★
★★★★	VERSTEVIJGEN, ELASTISCH BINDEN EN STOFVRIJ MAKEN	★★
★★★★	GIPS, PLEISTERWERK	★★
★★★★	HECHTMORTEL VOOR NATUURSTEEN, FAIENCE, KERAMIEK EN GLASMOZAÏEK	★★
★★	PROBLEMEN MET WATER	★★★★
★★	DICHTINGSWERKEN VOOR KELDERS, REGENPUTTEN, ZWEMBADEN, TERASSEN, ...	★★★★
★★	CEMENTERINGEN	★★★
★★	VOEGWERKEN	★★★
★★	HERSTELLINGSMORTEL VOOR BETONCONSTRUCTIES, VLOEREN	★★★
★★★★	METSELWERK	★★★

COMPAKTUNA® PRO

★★★★ = UITSTEKEND

★★★ = ZEER GOED

★★ = GOED

ONTDEK HET VOLLEDIGE ASSORTIMENT
op WWW.COMPAKTUNA.BE

BETER BOUWEN BEGINT BIJ COMPAKTUNA!

 A MEMBER OF
HOLCIM GROUP

TECHNISCH ADVIES
OP HET GRATIS NUMMER

0800 92 279



MENGVERHOUDINGEN EN VERBRUIKEN COMPAKTUNA® EN COMPAKTUNA® PRO

Toepassing	Volume verhouding cement/rijnzand	Volume verhouding COMPAKTUNA® (PRO) / water	Dikte	Oppervlakte/liter COMPAKTUNA® (PRO)
Grondlaag				
voor poreuze ondergronden	-	1/4	-	20 m²/liter of 0,05 liter/m²
Aanhechtingslaag/hechtbrug/betonlas				
voor op baksteen, beton,...	1/1	1/2	±2 mm	7 m²/liter of 0,07 liter/m²/mm
voor op leisteen, gladde beton, isolatieplaten,... (2)	1/1	1/1	±2 mm	5 m²/liter of 0,10 liter/m²/mm
Kleefmortel				
voor faïence, keramiek en mozaïek	1/2 tot 1/3	1/2	2 à 3 mm	5 m²/liter of 0,08 liter/m²/mm
voor natuursteen en isolatieplaten (1) (2)	1/2 tot 1/5	1/1	2 à 3 mm	4 m²/liter of 0,13 liter/m²/mm
Plaatsingsmortel				
voor faïence, keramiek en natuursteen (1) (2)	1/3	1/3	10 mm	2 m²/liter of 0,05 liter/m²/mm
Voegmortel				
voor gevels - aardvochtig	1/3 à 1/4	1/4	12 x 15 mm	140 lopende m voeg/liter of 7 ml/lopende meter
voor binnenvloeren - plastisch en afpoederen	1/3 à 1/4	1/6	5 x 10 mm	250 lopende m voeg/liter of 4 ml/lopende meter
voor faïence - pasteus	1/3	1/3	3 x 8 mm	625 lopende m voeg/liter of 1,6 ml/lopende meter
voor natuursteen en terrassen - aardvochtig	1/3	1/3	10 x 10 mm	77 lopende m voeg/liter of 13 ml/lopende meter
Chape/cementering op cementondergrond				
zeer dunne betonreparatie	1/2	1/1	tot 1 mm	8 m²/liter of 0,13 liter/m²/mm
dunne betonreparatie	1/2	1/2	tot 2 mm	12 m²/liter of 0,085 liter/m²/mm
betonreparatie - dunne slijtlaag (1)	1/2,5	1/3	tot 5 mm	16 m²/liter of 0,064 liter/m²/mm
hechtende slijtlaag (1)	1/3	1/4	tot 10 mm	2,3 m²/liter of 0,43 liter/m²/mm
hechtende dekvloer (1)	1/3	1/5	tot 50 mm	2,5 m²/liter of 0,40 liter/m²/mm
cementdekvloer (chape)	1/4	1/8	tot 80 mm	2,7 m²/liter of 0,27 liter/m²/mm
Waterdichte cementering - COMPAKTUNA® PRO				
algemene buitencementering (1)	1/2,5 tot 1/3	1/4	10 mm	0,5 liter/m²/cm dikte
voor kelders, waterputjes, zwembaden (3)				
Metselmortel				
voor extra kleeftkracht	1/3 tot 1/4	1/5	12 x 140 x 1000 mm	14 lopende meter/liter
Gipsmortel				
voor extra kleeftkracht en meer watervast	-	1/6	5 mm	2 m²/liter/5 mm of 1 liter/m²/cm

Bovenstaande verbruiken zijn richtwaarden ter goeder trouw weergegeven, afhankelijk van het type cement, type zand, de ondergrond en de algemene werkomstandigheden.

- (1) met vooraf een aanhechtingslaag
- (2) bij gebruik van natuursteen is witte cement aanbevolen
- (3) zie gebruiksaanwijzing voor waterdichte kelders