

COMPAKTUNA®

MURCOL CEL

(P.T.B.-CEL)

 12	
COMPAKTUNA®bv/srl INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM 0965	
018/CPR/180323 EN 998-2:2016 MURCOL CEL Dry masonry mortar for normal use/performance mortar/internal use Thin layer masonry mortar – TYPE T	
Compressive strength	Class: M10

Lijmmortel voor cellenbetonblokken



EIGENSCHAPPEN



+30 °C

+5 °C

MURCOL CEL is een droge mengeling van cement, zand en additieven, waaraan enkel water wordt toegevoegd om een gebruiksklare lijm te hebben voor cellenbeton, silicaatsteen, gipsblokken en andere lichte bouwelementen.

MURCOL CEL heeft een zeer goede verwerkbaarheid en een lange opentijd.

MURCOL CEL heeft een lage warmtegeleidingscoëfficiënt (λ -waarde), en draagt hierdoor bij tot de isolatie van het gebouw.

Technische parameters

Voldoet aan eis volgens
NBN EN 998-2

Druksterkte (na 28 dagen)
Waterabsorptie

$\geq 11 \text{ N/mm}^2 \Rightarrow \text{M10}$
 $0,18 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$

Mengverhouding	Verbruik	Verpakking
$\pm 6,5 \text{ L}$ water per zak van 25 kg ($\pm 26\%$)	Afhankelijk van de steenbreedte	25 kg PE
Kleur	Verwerkingstijd	Gebruikstemperatuur
Wit	± 3 uur	$+5 \text{ °C}$ tot $+30 \text{ °C}$

MURCOL CEL

GEBRUIKSAANWIJZING

MURCOL CEL wordt aangemaakt met ongeveer 26% water d.w.z. ongeveer 6,5 L water op 25 kg product. Na zorgvuldige menging, laat de aldus bekomen specie rusten gedurende 5 minuten. Vervolgens wordt de specie nogmaals intens omgeroerd. De lijm mortel is nu klaar voor gebruik.

OPMERKINGEN

- Uitdrogende mortel beschermen tegen vorst, neerslag, felle wind en directe zon.
- De werken moeten beschut blijven tegen koude, permanente vochtigheid, slagregen en wind.

VERPAKKING

MURCOL CEL is leverbaar in polyethyleen zakken van 25 kg. De houdbaarheid is 12 maanden in de originele, gesloten verpakking en droog bewaard.

