

## Leem droogvulling 03.060 - .100

<b>Toepassing</b>	<b>Schuifplafonds: zie CLAYTEC werkblad 4.2, plafondvulling: zie werkblad 4.3</b> Droogbouw, egalisatiekorrels voor plafondconstructies en holle ruimtes, ter verbetering van de warmtebuffering en akoestische isolatie. Ook voor het vullen van estrich-honingraatrasters in de droogbouw.
<b>Samenstelling</b>	Leem- en kleigranulaat, $\varnothing$ ca. 10 mm, lengte ca. 10-20 mm.
<b>Fysische eigenschappen</b>	Bulkdichtheid bij licht verdichte vulling ca. 1.300 kg/m <sup>3</sup> ( $\lambda$ 0,53 W/mK, $\mu$ 5/10)
<b>Verpakking, hoeveelheid</b>	Droog in 1,2 t bigbag (0,9 m <sup>3</sup> licht verdichte vulling) Droog in 25 kg zak (ca. 0,019 m <sup>3</sup> of 19 liter licht verdichte vulling), 42 zakken per pallet.
<b>Opslag</b>	Droog bewaren. Onbeperkt houdbaar.
<b>Verwerking</b>	De droogvulling wordt verwerkingsklaar aangeleverd. Bescherming tegen lekken van de korrels (door bv. knoestgaten en spleten) dient zorgvuldig uitgevoerd. Het materiaal wordt tussen de ribben of plafondbalken gestort. Estrich-honingraatrasters worden tot aan de bovenrand afgevuld.
<b>Belangrijke aanwijzingen</b>	<b>Leem-droogvulling bevat vanwege het hoge klei-gehalte een praktisch vochtgehalte van 10-12%.</b> <b>Vochtindringing tijdens transport, opslag of (in uitzonderlijke gevallen) fabricage-restvocht, kunnen niet geheel worden uitgesloten. Bij twijfel dient het vochtgehalte vóór het aanbrengen van vochtgevoelige afwerkvloeren e.d. afdoende te worden gecontroleerd, dit ten-einde eventuele bouwschade te voorkomen.</b>

© CLAYTEC e. K. · 41751 Viersen · uitgave 3-2011 · 12 maanden geldig, zie daarna [www.claytec.nl](http://www.claytec.nl) · Vertaling en bewerking: EKOPUS BOUWSTOFFEN BV, 2011

# 03.



Leem droogvulling conform 3.6 van de 'Lehmbau Regeln' van het Dachverband Lehm, Duitsland.