

Leem droogvulling 03.060 - .100

Toepassing	Schuifplafonds: zie CLAYTEC werkblad 4.2, plafondvulling: zie werkblad 4.3 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.
Samenstelling	Leem- en kleigranulaat, \varnothing ca. 10 mm, lengte ca. 10-20 mm.
Fysische eigenschappen	Bulkdichtheid bij licht verdichte vulling ca. 1.300 kg/m ³ (λ 0,53 W/mK, μ 5/10)
Verpakking, hoeveelheid	Droog in 1,2 t bigbag (0,9 m ³ licht verdichte vulling) Droog in 25 kg zak (ca. 0,019 m ³ of 19 liter licht verdichte vulling), 42 zakken per pallet.
Opslag	Droog bewaren. Onbeperkt houdbaar.
Verwerking	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.
Belangrijke aanwijzingen	Leem-droogvulling bevat vanwege het hoge klei-gehalte een praktisch vochtgehalte van 10-12%. 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.

© CLAYTEC e. K. · 41751 Viersen · uitgave 3-2011 · 12 maanden geldig, zie daarna 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.