

## Kleurleem grof 05.130 - 05.165

<b>Leempleister-mortelsoort</b>	Gekleurde leempleister als leemwerkmortel.
<b>Gebruik</b>	<b>Eenlagige gekleurde afwerkpleem voor binnenshuis.</b> Hand- of machineleem. Op Basisleem, geschikt metselwerk, massiefbouwstoffen, pleisterdrager- en indien mogelijk droogbouwplaten.
<b>Samenstelling</b>	Natuurbouwleem, gekleurde leem- en kleisoorten, gewassen zand met gemengde korrel 0-2 mm, vezels van gerstestro tot 10 mm en cellulosevezels.
<b>Kleuren</b>	<b>Kleurleem grof is verkrijgbaar in 36 kleurtinten.</b>
<b>Productieland</b>	Duitsland
<b>Verpakking, hoeveelheid</b>	Aardvochtig in 1,2 t bigbags (levert 700 l pleistermortel, 70 m <sup>2</sup> oppervlak bij een dikte van 1,0 cm)
<b>Opslag</b>	Beschermen tegen uitdroging of doorvochten vanwege het weer. <b>Na de levering, die kort na productie plaatsvindt, moet de kleurleem grof binnen 2-4 weken - afhankelijk van de weersomstandigheden - verwerkt worden. Aardvochtige kleurleem moet tijdens de winter beschermd worden opgeslagen, omdat anders de verwerkbaarheid tijdens vorst verminderd wordt.</b>
<b>Mortelbereiding</b>	Onder toevoeging van water, ca. 15% (afhankelijk van de kleurtoon kan dit percentage afwijken), met reguliere vrijval-, tafel-, of dwangmenger. Kleinere hoeveelheden met handmixer of manueel mengen. Voor het gebruik van pleistermachines zie de pagina 'Leempleister' op <a href="http://www.claytec.nl">www.claytec.nl</a>
<b>Ondergrond</b>	Leempleisters hechten alleen mechanisch. De ondergrond moet draagkrachtig, vorstvrij, droog, schoon, vrij van zouten, voldoende ruw en zuigend zijn. Als primer is de primer ROOD (CLAYTEC 13.435-.430) geschikt. Een leemonderlaag moet helemaal droog zijn. Vooraf bevochtigen (sproei-nivel) is slechts nodig om het stof aan de oppervlakte te binden.
<b>Verwerking, oppervlak</b>	De pleister kan zowel met een truweel als met een pleistermachine aangebracht worden. De dikte van de pleisterlaag moet 7 tot max. 10 mm zijn. De oppervlaktestructuur van de leemstuc is afhankelijk van het tijdstip van bewerking en de daarbij gebruikte werktuigen. Vaak is de oppervlaktestructuur fijner naarmate de pleisterspecie op het tijdstip van afwerken heeft kunnen aantrekken. Structuur in het oppervlak wordt verkregen met behulp van een spons, schuurbord e.d., gladde oppervlakken door gebruik van een afgladspan of japanspaan.
<b>Verwerkingstijd</b>	Gemengd materiaal is afgedekt 48 uur verwerkbaar. Het materiaal kan ook zo lang in de pleistermachine en in de slangen bewaard worden.
<b>Droging</b>	Na aanbrengen moet er voor een zeer goede droging gezorgd worden, middels dwarsventilatie (24 uur per dag alle ramen en duren open) of machinale droging. <b>Omdat het oppervlak zichtbaar blijft, en niet met extra pleister of verf bedekt wordt, moet het ontwikkelen van schimmel vermeden worden en, indien aanwezig, onmiddellijk worden aangepakt.</b> Wij geven u hierover graag informatie. Bij kritische omstandigheden, <b>drogingsprotocollen</b> nauwgezet toepassen! De leem wordt doorlopend op microbiologisch niveau gecontroleerd, exacte waarden kunnen niet gegarandeerd worden.
<b>Verdere afwerking</b>	Om losse korrels te verwijderen en om de vastheid en kleurechtheid te maximaliseren, wordt het volledig gedroogde oppervlak minimaal bevochtigd en met een zachte behangborstel sterk afgeborsteld en, indien nodig, voorzichtig weggezogen. Een behandeling met voorstrijk- en hechtmiddel (CLAYTEC 13.405-.400) is ook mogelijk.
<b>Werkproef</b>	<b>Of de ondergrond en laagdikte geschikt zijn, moet in ieder geval op een voldoende groot oppervlak getest worden. Klachten die niet te wijten zijn aan mengfouten in de fabriek, zijn niet ontvankelijk. Richtlijnen conform CLAYTEC werkblad 6.1 absoluut toepassen.</b>