

Afwerkpleem grof licht Art. 05.016, 10.115

- Direct te gebruiken op metselwerk
- Eenvoudig op te strijken
- Ook geschikt als finish



Enkellaagse afwerkpleem in stro voor binnen. Op geschikt metselwerk, andere massieve bouwstoffen en CLAYTEC basisleem. De laagdikte ligt bij 6, max. 10 mm. Het product wordt uit een bijzonder lichte leem gefabriceerd. Als u het wenst, kunt u afwerkpleem grof licht als afgewerkt oppervlak gebruiken, daarover geven wij graag advies.

Anders is evt. alleen nog een verlaag noodzakelijk. Vanwege de lichte doorkleuring zijn verbeteringen bijzonder eenvoudig mogelijk. De pleister wordt gestreken met het CLAYFIX Leemverfsysteem.

Aardvochtig mortel is bijzonder bronbesparend. Droogmortel is onbeperkt houdbaar en kan ook met de pleistermachine worden verwerkt.

Afwerkleem grof licht

Art. 05.016, 10.115

Soort leempleistermortel Leempleistermortel als leemmortel. Droog 05.016 en 10.115.

Toepassing Enkellaagse afwerkleem voor binnen. Handmatige of machinale pleister Op geschikt metselwerk, andere massieve bouwstoffen en CLAYTEC basispleister.

Samenstelling Gemengde korrels gewassen zand 0-2 mm, leem, vezels gerststro tot 10 mm, cellulose, methylcellulose < 0,1%.

Land van herkomst Duitsland

Fysische eigenschappen Kernwaarden worden actueel conform het controelproces DIN 18947 bepaald.

Leveringsvormen, rendement Droog 05.016 in 1,0 t Big-Bags (rendement 600 l pleistermortel, 100 m² oppervlak bij D = 0,6 cm)
Droog 10.115 in 25 kg Zakken (rendement 15,0 l pleistermortel, 2,5 m² oppervlak bij D = 0,6 cm), 48 Zak/Pal

Opslag Tegen uitdroging door weersomstandigheden beschermen. Droog opslaan. Droge opslag onbeperkt houdbaar.

Mortelbereiding Onder toevoeging van water van ca. 25 % met standaard vrijval-, tafel- en droogmengers, in kleine hoeveelheden ook met de mixer of met de hand. Aanwijzingen voor gebruik van pleistermachines onder www.claytec.de/nl.

Ondergrond Leempleisters hechten alleen mechanisch. De ondergrond moet draagkrachtig, vorstvrij, schoon, vrij van zoutbelasting, voldoende ruw en zuigkrachtig zijn. Als primer is indien nodig DE RODE (CLAYTEC 13.435-430) geschikt. Leem-Basispleister moet doorgedroogd zijn. Vooraf bevochtigen (sproei-nivel) is slechts nodig om het stof aan de oppervlakte te binden.

Verwerking De pleister kan zowel met truweel als met een pleistermachine aangebracht worden. De laagdikte bedraagt ca. 6 mm. Maximaal kunnen er lagen van tot 10 mm dik worden aangebracht, evt. optredende krimpscheuren kunnen een dunne deklaag noodzakelijk maken. De oppervlakstructuur is afhankelijk van het tijdstip van de bewerking en van het gebruikte gereedschap. 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 afgladspaan of japanspaan. We raden aan om eerst een proefvlak op te zetten, zodat het gewenste afwerkingsresultaat vooraf vastgesteld kan worden.

Verwerkingsduur Het gemengde materiaal kan afgedekt 48 uur worden verwerkt. Net zo lang kan het in de pleistermachines en slangen blijven zitten.

Droging Na het aanbrengen moet er voor een snelle droging worden gezorgd, bijv. door middel van dwarsventilatie (24 uur per dag alle vensters en deuren geopend) of met droogapparatuur. Bij kritieke omstandigheden moet de droging conform DIN 18550-2 worden vastgelegd. Voor details, zie daar of in CLAYTEC "Werkblad leempleister". Wij geven graag speciaal advies.

Microbiologische basisconcentratie: Product met plantvezels, droog of aardvochtig. Meer uitleg, zie www.claytec.de/produkte/downloads, Artikel Woning + Gezondheid. Wij wijzen erop dat het aanhouden van bepaalde waarden niet gegarandeerd kan worden.

Verdere behandeling Voor het opstrijken afvegen. Het opstrijken is zonder behandeling met primer met CLAYFIX Leemverf gereed voor bewerking of droog mogelijk, meestal zijn 2 opstrijklagen noodzakelijk.

Aanwijzing Afwerkleem grof licht is een pleistermortel voor oppervlakken met een afsluitende dekkende opstrijklaag. De slijtage komt overeen met de noodzakelijkheden van deze toepassing. Wij garanderen geen kleurcontinuïteit en -homogeniteit van de mortel. Kleurveranderingen in het verloop van de droging zijn mogelijk.

Een toepassing zonder afsluitende opstrijklaag is onder de onderstaande beperkingen mogelijk. Daarover geven wij u graag advies.

Werkproef Geschiktheid van de ondergrond, laagdikte 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.

* Betere classificatie mogelijk onder voorbehoud van documentatietesten voor brandbeveiliging (Leembouw-Regels DVL 2009, S. 97).

Voor verwerkingsinstructies en verdere informatie uit het werkblad "leempleister" zie:

