

Leem-droogbouwplaten volgens LP (Typ A) - TM 07 – MHK I – 0,6 - 25

Droogbouwplaten voor het verleggen en bekleden

Voor montage aan plafond, wand of schuine plafonds/wanden



Eigenschappen

Lemen lichtgewicht bouwplaten met aan beide kanten glasvezelgaas voor het verleggen van compensatieoppervlaktes (verwarmingsmedium vrij oppervlakte) bij het systeem RIVIERA en TOSKANA. Geschikt voor het beplanken van raamwerken of het bekleden van bijvoorbeeld houtoppervlaktes of muurwerk. De platen kunnen aan plafonds, wanden of schuine plafonds/wanden bevestigd worden.

Samenstelling

Aluminium, zand, hennepvezels, hennepschillen, glasvezelgaas 12mm.

Kerncijfers

Maten	750 x 750 x 25 mm
Maatvastheid	MHK I ($\pm 1,0$ mm)
Gewicht plaat / m ²	8,70 kg / 15,50 kg
Dichtheid	dichtheidsklasse 0,7 (620 kg/m ³)
Oppervlakteverstevinging	12mm glasvezelgaas (tweezijdig)
Buigzaamheid lengte/breedte	3,65 / 2,15 N/mm ²
oppervlaktevastheid	0,11 N/mm ²
Waterdampdiffusieweerstand	min. $\mu = 5/10$
Warmtegeleidingsvermogen	0,17 W/mK
Specifieke wateropslagcapaciteit	1,5 kJ/kgK
Bouwmateriaalklasse	A 2
Waterdamp-sorbsieklasse	WS III

Leveringsvorm

Bundel	Bereik	Artikelnummer
1 Pallet à 60 Platen 750 x 750mm 60 Platten 750 x 375mm	m ²	ZLBP757525

Afmetingen incl. pallet ca. 120 x 80 x 170 cm (L x B x H) met randbescherming en in karton gewikkeld. Gewicht inclusief pallet ca. 815 kg.

Opslag

Bij een droge opslag is het materiaal onbeperkt houdbaar.

Toepassing

In de volledige binnenbouw aan wanden, plafonds en schuine plafonds/wanden als compensatieplaat (verwarmingsmedium vrij oppervlakte) bij het verwarmingssysteem RIVIERA en TOSKANA.

Verwerking

Bewerken van de platen

Het snijden van de platen kan met alle gangbare hout- en steenbewerkingsmachines, zoals steek en cirkelzagen, gatenboor. Verhoogde stofontwikkeling! Desbetreffende beschermingsmaatregelen nemen!

Alternatief kunnen de platen ook op een kant gebroken worden. Met een stanleymes wordt het gaas aan één kant gesneden en na het breken het gaas aan de andere kant. De afwerking van de kanten kan met een kantenrasp of gaasrabort.

Montage

Bij de montage aan een oppervlakte bestaande uit alleen houtwerkplaten, de naad van de platen niet direct over de naad van de draagplaten leggen.

Gebruik ter bevestiging de roestvrijstalen gewichtsverdelers Art.-Nr. ZLTE055100 en geschikte roestvrijstalen schroeven.

Systeemproducten

ArgillaTherm leem basispleister Nr. 1-2

Machinaal gefabriceerd leempleistermengsel volgens DIN 18947.

ArgillaTherm Leemkleur Nr. 3-1

Injecteer- en smeerbare leemkleur als kant-en-klaar mengsel.

 **ArgillaTherm**[®]
GmbH

Wagenstiege 9
37077 Göttingen

0551 389356-0
info@argillatherm.de

De arbeidsomstandigheden in de bouw en het gebruik van ons product zijn zeer verschillend. In het technische infosheet kunnen we alleen algemene richtlijnen formuleren. Deze weerspiegelen onze huidige stand van kennis. De planners en gebruiker zijn verplicht de geschiktheid en toepassingsmogelijkheden voor het beoogde doel te testen. Voor toepassingen die niet in het technische infosheet staan, zijn de planners en gebruikers van ons product verplicht, de installateur van ArgillaTherm[®] raad te plegen. Gebruikt de gebruiker het product buiten het toepassingsbereik van de installatie-instructies, zonder vooraf de installateur van ArgillaTherm[®] raad te plegen, is hij aansprakelijk voor de eventueel hierdoor ontstaande schade. Alle hierboven genoemde beschrijvingen, tekeningen, foto's, data, verhoudingen, gewichten en soortgelijken kunnen zonder vooraf kennisgeving hiervan veranderd worden en vertegenwoordigen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van het product.

Eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving moeten worden nageleefd en zijn de verantwoording van de gebruiker. Het vermelden van bedrijfsnamen van andere bedrijven is geen aanbeveling en sluit het gebruik gelijksoortige producten niet uit, zolang ze niet als toepasbaar met ons product in het systeem zijn gekwalificeerd. Onze informatie beschrijft alleen de aard van onze producten en diensten en geven geen garanties. Een garantie voor bepaalde eigenschappen of geschiktheid van het product voor een concreet doel kan niet worden afgeleid uit onze gegevens. Voor onvolledige of onjuiste gegevens in onze informatie kan ArgillaTherm[®] alleen bij grote schuld (opzet of grove nalatigheid) aansprakelijk gesteld worden; eventuele aansprakelijkheid van de wet productaansprakelijkheid staan hierbuiten.