

# MAXI-DRAGER *(deel- en stapelbaar)*

**Combinatietegeldrager voor tegelvloeren van beton en keramiek op balkons, terrassen en groendaken zonder hoogteverschil.**

**Gecertificeerd volgens DIN EN ISO 9001:2008**



<b>Toepassing:</b>	Voor het leggen van tegelvloeren op platdakbedekking of beton ZONDER hoogteverschil. Deze tegeldragers moeten gelegd worden op een beschermingslaag van glasvezelfolie van minstens 200 g/m <sup>2</sup> .	
<b>Afmetingen:</b>	Ø 150 mm Totaal oppervlak 176 cm <sup>2</sup> (oppervlak voor berekeningen isolatie-drukvastheid: 160 cm <sup>2</sup> ) Deel- en stapelbaar Oppervlak:	
	hoogte 10 mm / lip breedte x hoogte	Oppervlak:
	10/4x20 Artikelnr. 4022514 <b>135319</b>	Hoogte 20 mm / lip breedte x hoogte
	10/6x20 Artikelnr. 4022514 <b>135418</b>	20/4x20 Artikelnr. 4022514 <b>145318</b>
	10/4x10 Artikelnr. 4022514 <b>135210</b>	20/6x20 Artikelnr. 4022514 <b>145417</b>
	10/4x20 Artikelnr. 4022514 <b>135517</b>	20/4x10 Artikelnr. 4022514 <b>145219</b>
	10/0 Artikelnr. 4022514 <b>135111</b>	20/4x20 Artikelnr. 4022514 <b>145516</b>
		20/0 Artikelnr. 4022514 <b>145110</b>

Alle dragers ook als randstukjes verkrijgbaar  
 Te gebruiken voor beton- en keramiektegels  
 Te combineren met Maxi-vereffeningsschijf, dikte 3,0 mm (artikelnr. 4022514**134442**).  
 Ook Maxi-dragers van verschillende diktes kunnen gecombineerd worden.  
 De maximaal aanbevolen hoogte die zo bereikt kan worden is 12 cm.

**Materiaal:** Polyvinylchloride – zacht pvc-P (P = plasticized)

**Technische gegevens:** Polyvinylchloride – zacht pvc-P (P = plasticized)  
 Droge dichtheid: 1,20 – 1,35 g/cm<sup>3</sup>  
 Van -10 tot +105°C vormvast

Draagkracht/belastbaarheid: \*  
 50,0 kN per kwart deel x 4 = 200,00 kN per drager  
 (Getest bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid)  
 Vlamverdovendheid volgens UL-norm 94 = HB overeenkomend met B2  
 Aanbevolen minimale drukvastheid warmte-isolatie in het ongunstigste geval: \*\*  
 bijv.: bij betontegels van 50 x 50 x 4,1 cm onder een hele drager 209,44 kN/m<sup>2</sup>

**Aanbevolen isolatiemateriaal = XPS!!!**

**Bij het gebruik van hele tegeldragers aan de randen en in de hoeken kan als het gaat om drukvastheid op het gehele vlak hetzelfde isolatiemateriaal worden gebruikt. Als er halve tegeldragers gebruikt worden, MOET daar een isolatiemateriaal met verhoogde drukvastheid gebruikt worden (Zie tabel Legrichtlijn op pagina 56-57 in de algemene catalogus).**

Meer informatie vindt u in ons plannings- en legadvies!

\* getest door laboratorium voor plastic materialen F+E Ing. GmbH op 24-6-2015  
 \*\* berekend door WSP Ingenieurs Würzburg op 31-7-2015

**Gebruiksaanbevelingen 08/2015** De gebruikstechnische aanbevelingen die we in woord en geschrift geven om de koper of verwerker te ondersteunen zijn gebaseerd op onze ervaringen en komen overeen met de technische inzichten vanuit de wetenschap en de praktijk van dat moment. Net zoals de externe berekeningen die we beschikbaar stellen verbinden ze ons tot niets en kunnen er geen rechten of nevenverplichtingen behorende bij de koopovereenkomst aan worden ontleend. De koper of verwerker heeft nog steeds de verplichting om onze producten te controleren op hun geschiktheid voor het beoogde gebruiksdoel.