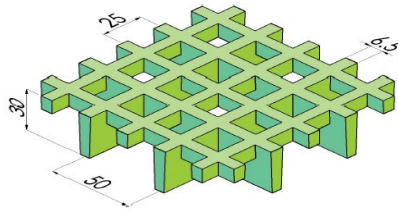


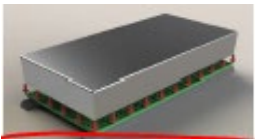
# GDKS30-2525 Sandad yta

Masktyp:	Standard Öppen
Maskstorlek C-C	25x25 (18,5 x 18,5) mm
Total höjd	30mm
Öppen area	43%
Vikt	18 kg/m <sup>2</sup>
Tillgängliga storlekar	1000x2000, 1507x3007, andra storlekar mot förfrågan
Färg	RAL 7004 (grå) som standard, går att få i andra färger



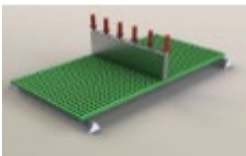
## Mekanisk belastning

### Beräkning av ytlast för gallerdurk GDKS30-2525



Spännvidd	* Belastning vid 0,5% nedböjning	**Belastning vid 1% nedböjning
400 mm	3250 kg/m <sup>2</sup>	6490 kg/m <sup>2</sup>
600 mm	980 kg/m <sup>2</sup>	1950 kg/m <sup>2</sup>
800 mm	415 kg/m <sup>2</sup>	830 kg/m <sup>2</sup>
1000 mm	210 kg/m <sup>2</sup>	430 kg/m <sup>2</sup>
1200 mm	125 kg/m <sup>2</sup>	250 kg/m <sup>2</sup>
1400 mm	75 kg/m <sup>2</sup>	160 kg/m <sup>2</sup>

### Beräkning av linjär last för gallerdurk GDKS30-2525



Spännvidd	*Belastning vid 0,5% nedböjning	**Belastning vid 1% nedböjning
400 mm	800 kg/m	1610 kg/m
600 mm	360 kg/m	730 kg/m
800 mm	205 kg/m	410 kg/m
1000 mm	130 kg/m	270 kg/m
1200 mm	90 kg/m	180 kg/m
1400 mm	65 kg/m	140 kg/m

\*Nedböjning 0,5% (tex 5mm vid spännvidd 1000mm) är den max tillåtna nedböjningen enligt EN 14122.

\*\*Nedböjning 1% (tex 10mm vid spännvidd 1000mm) är den rekommenderade maximala nedböjningen enligt tillverkaren.

Gallerdurken klarar betydligt högre laster än ovan angivet men, vilket dock ger en större nedböjning än vad som rekommenderas. Kontakta GPA för ytterligare information.