

HabasitLINK®

M2540 Radius Flush Grid 1" MTW

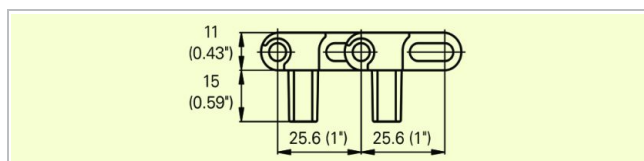
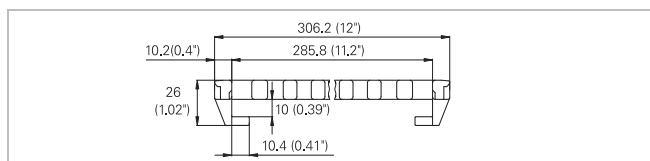
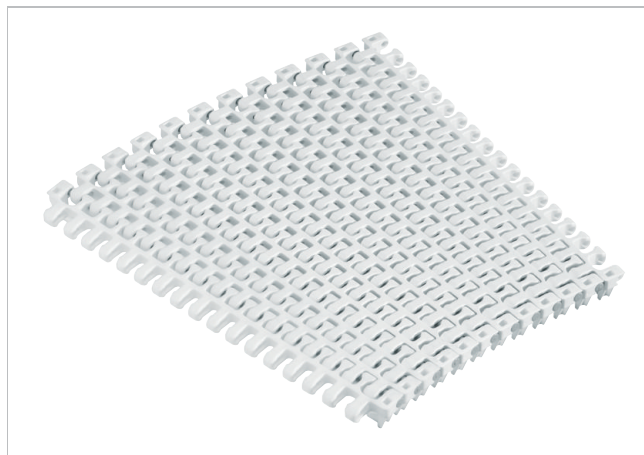


Beskrivning

- Gjutnen i full bredd 306 mm. Till svängda och raka transportband
- Kollapsfaktor 2.1
- Nedhållningstappar längs båda bandkanterna
- 35% öppen yta, 53% öppen kontaktyta, största öppning 6x12,5 mm
- Utmärkt till kylning och avrinning
- Lätt att göra ren
- Går att få i livsmedelsgodkända material
- Sprintdiameter 5 mm
- Tandhjul med öppna sido

Tillbehör

- Medbringare
- Sidokanter



Banddata

Bandmaterial		POM
Sprintmaterial		PA
Nominell draghållfasthet F_N i kurvor ⁽¹⁾	N lbf	1500 338
Temperaturområde	°C °F	-40 - 93 -40 - 200
Bandvikt m_B	kg/m ² lb/sqft	7 1.44

⁽¹⁾ Den angivna nominella draghållfastheten avser en bandbredd på 12" (306 mm). Ta kontakt med din Habasit-återförsäljare när det gäller högre maximala värden ($b_0 > 12"$).

Diameter på vändrullar (minimum)		Diameter på stödrullar (minimum)		Diameter på graviations- och centrumdrivrullar (minimum)		Bakåtböjningsradie för band utan sidoskydd eller nedhållningsanordningar (minimum)		Bakåtböjningsradie för band med sidoskydd eller nedhållningsanordningar (minimum)	
mm	tum	mm	tum	mm	tum	mm	tum	mm	tum
50	2.00	50	2.00	100	4	150	6	250	10

Använd största möjliga bakåtböjningsradie för hissar med sidoskydd eller nedhållningsanordningar.

Standardserie med bandbredder b_0 och kollapsfaktor Q ($R_{min} = Q \times b_0$)

Bandbredd (mm) (nom.)	206	256	306 MTW	356	406	456	506	556	606
Bandbredd (tum) (nom.)	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Kollapsfaktor Q	2.03	2.07	2.10	2.12	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18

De verkliga bandbredderna är i de flesta fall mellan 0,1% och 0,3% smalare.

För PP-material med bredder upp till 750 mm -3 mm till 0 mm ock för bredare band -0.4% till 0%.

För POM-material med bredder upp till 750 mm -3 mm till 0 mm ok för bredare band -0.4% till 0%.

Standard belt widths: The belt is produced as mold to width belt 12" (306 mm) **Non-standard belt widths:**

M2540 MTW can also be used as bricklaid in 50 mm (2") increments. Non-standard widths are offered in increments of 16.66 mm (0.66").

Läs handboken HabasitLINK Engineering Guidelines eller ta kontakt med din Habasit-återförsäljare för mer detaljerad information om materialegenskaper.

Den nominella draghållfastheten gäller vid 23 °C (73 °F). Den maximala dragkraften beror på arbetstemperaturen nära de drivande tandhjulen. Inom det tillåtna temperaturområdet kan den maximala dragkraften variera från 100% till 20% av den nominella draghållfastheten. Om du vill ha mer detaljerad information eller en korrekt beräkning av den effektiva dragkraften kan du titta i beräkningsguiden.

Ansvarsfriskrivning

Friskrivning från ansvar för produktens användning (gäller Habasits ALLA produkter och anges på samtliga produktdatablad)

Denna ansvarsfriskrivning gäller för Habasit och till oss kopplade företag, samt våra chefer, anställda, agenter och entreprenörer, här nedan gemensamt benämnda HABASIT, för de produkter som omfattas av denna text, här nedan kallade produkter. VARNINGAR SKA LÄSAS NOGGRANT OCH REKOMMENDERADE SÄKERHETSFORESKRIFTER FÖLJAS STRIKT! Följ de varningar som finns i det här dokumentet, i Habasits kataloger och i installationsanvisningar och handböcker. Samtliga påpekanden och all information om applicering, användning och prestanda är rekommendationer som kan anses vara pålitliga, men de är inga som helst utfästelser, garantier eller ansvarsåtaganden avseende fullständighet, toleranser eller lämplighet i ett visst syfte. Den här informationen bygger på laboratoriearbete med småskalig testutrustning, körd i normaldrift, vilket innebär att den inte nödvändigtvis matchar produktprestanda vid industriell användning. Nya rön och erfarenheter kan leda till modifieringar och ändringar på kort tid och utan föregående meddelande.

DE HÄR PRODUKTERNA OMFATTAS AV HABASITS UTTRYCKTA GARANTI, SOM ÄR DEN ENDA GÄLLANDE GARANTIN OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA EVENTUELLA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA. HABASIT AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, DOCK UTAN ATT BEGRÄNSAS DÄRTILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET I ETT VISST SYFTE, ATT PRODUKTEN INTE STRIDER MOT NÅGOT REGELVERK, SAMT GARANTIER SOM FÖLJER AV AVTAL, ANVÄNDNING ELLER HANDEL. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER I DEN UTSTRÄCKNING LAGEN SÄ MEDGER. EFTERSOM FÖRUTSÄTTNINGARNA FÖR ANVÄNDNING ÄR UTOM HABASITS KONTROLL, SÅ KAN VI INTE TA NÅGOT ANSVAR FÖR DE NÄMNDAS PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.