



Excellent ApS
Att. Ole Frederiksen
Postboks 32
Møllevej 2, Bale
8544 Mørke

1992.12.17
PRI/YN
3202 7850/50

HÅRD FLISE

Belastning af COMFORT fliseelementer

Følgende karakteristiske belastninger kan benyttes på fliseelementerne for hhv. kortvarig og langvarig belastningstid.

KORTVARIG BELASTNING 1 TIME					LANGVARIG BELASTNING 10.000 TIMER			
TEMPERATUR	LASTBIL	PERSONBIL	PALLEVOGN	FLADELAST	LASTBIL	PERSONBIL	PALLEVOGN	FLADELAST
°C	Kp	Kp	Kp	Kp/m ²	Kp	Kp	Kp	Kp/m ²
23	55.290	7.679	2.764	298.569	27.645	3.839	1.382	149.285

Til beregningen er benyttet karakteristiske værdier for krybemodulet i PEHD samt antaget en tøjning (deformation) på 5%.

Med venlig hilsen
Plastteknologi

Preben Ingerslev
Civilingeniør