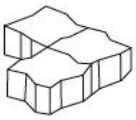
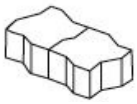
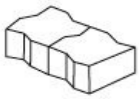
Gammelrand Beton A/S Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle **08** DanCert certifikat nr. B042-02	**Ydeevnedeklaration nr.: Locksten 9 cm** Af dato: 2013-06-26 erstatter dato: 2008-01-01 Varetype: **Locksten 9 cm** Europæisk standard DS/EN 1338:2004, DS/EN 1338/AC:2006

Generelt
Betonbelægningssten til ude- og indendørs brug.
Grå fliser er fremstillet i 1 lags beton, farvede fliser fremstilles med farvet pudslag.

Egnet til tung langsomtkørende trafik (max. 50 km/t), f.eks indusriområder med megen lastbil- og trucktrafik.
Anvendelsestidspunkt 5 HD (Hærdedøgn)

Locksten  Helsten  Halv randsten Hel randsten 

På **www.gammelrand.dk/Page-279.aspx** findes en vejledning i lægning af betonfliser.

Type			**Lille fas**				**Stor fas**			
			Lock sten	**hel sten**	**halv rand-sten**	**hel rand-sten**	**Lock sten**	**hel sten**	**halv rand-sten**	**hel rand-sten**
Byggemål	**Bredde**	cm	**112,5**							
	Længde	cm	**225**		**112,5**	**225**			**112,5**	**225**
Dimensioner	**Bredde**	mm	110							
	Længde	mm	222		119	231	222		119	231
Klasse 2		tolerance	+/- 2 mm							
	Tykkelse	mm	**90**							
		tolerance	+/- 3 mm							
		forskel på 1 sten	max 3 mm							
Fas			1,5x1,5 mm				4x4 mm			
Afstandsknaster			1,5 mm							
Pudslag på farvede fliser			min. 4 mm							
Brandmodstand			Klasse A1 - kommisionsbeslutning 96/330/EF							
Udendørs brandegenskab			Opfyldt - kommisionsbeslutning 2000/553/EF							
Afgivelse af aspest			Intet indhold							
Karakteristisk bøjningsstyrke			3,6 MPa							
Friktion			Tilfredsstillende							
Varmeledningsevne			NPD							
Frost/tø bestandighed			Klasse 3 - max 1,0 kg/m^2							
Farlige stoffer			Ikke relevant							

NPD = Ingen ydeevne fastlagt (No Performance Determined)

Vurdering og kontrol af ydeevnens kontans følger AVCP 4, ved at Dancert periodisk overvåger virksomhedens produktion, egenkontrolsystem og resultater.

Ydeevnen på de ovenstående byggevarer kontrolleres iht DS/EN 1338:2004 og DS/EN 1338/AC:2006 og er i overenstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Underskrevet for Gammelrand Beton A/S af

Lars Lykkebo
laboratorieleder