

La presente relazione è stata redatta a scopo esemplificativo e non può sostituire l'attività necessaria di un professionista specializzato che aiuti a determinare le modalità e i quantitativi di utilizzo dei nostri concrete block.

tabella I					
	φ angolo di attrito interno dei materiali	δ angolo di attrito materiale-muro	φ_f angolo di attrito fondazione - terreno	γ_t peso specifico dei materiali accatastati (daN/mc)	γ_m peso specifico del muro (daN/mc)
Sabbia	35°	20°	35°	1500	2350-2450
Rifiuti	40°	28°	35°	1200	2350-2450
Sale	35°	22°	35°	1000	2350-2450
Cippato di Legno	35°	22°	35°	650	2350-2450
Letame Maturo	26°	16°	35°	600	2350-2450
Sovraccarico	assente				

tabella II				
	b (m)	numero blocchi sovrapposti	H massima (m)	angolo di declivio del materiale accatastato α
Sabbia	0,80	3	2,40	30°
Rifiuti	0,80	3	2,40	30°
Sale	0,80	3	2,40	30°
Cippato di Legno	0,80	4	3,20	30°
Letame Maturo	0,80	4	3,20	20°

tabella III				
	b (m)	numero blocchi sovrapposti	H massima (m)	angolo di declivio del materiale accatastato α
Sabbia	0,60	3	1,80	30°
Rifiuti	0,60	3	1,80	30°
Sale	0,60	3	1,80	30°
Cippato di Legno	0,60	4	2,40	30°
Letame Maturo	0,60	4	2,40	20°