

GRANITO

MARMORE

CAESARSTONE
SILESTONE
TECHNISTONE

NANOGLASS
QUARTZO LINE

	Rocha natural		Rocha industrializada	
Descrição	Rocha natural		Rocha industrializada	
Composição	Rocha ígnea	Rocha Metamórfica	Cristal de quartzo Quartzito, Silica, Resina e Polímeros	Silica e Cristal de quartzo pó de mármore
Processo Industrial	Origem Blocos Chapas Serradas em espessura diversas		Produção das Chapas Individuais	
Superfície	Podem apresentar veios, trincas ou fissuras, chapas		Homogênea sem veios (Pode apresentar pequenas	
Absorção de Água	Baixo 0,27 a 0,34%	Médio alto 0,25 a 0,85%	Muito baixo 0,01 a 0,05%	Muito baixo 0,01 a 0,02%
Especificação	Uso convencional		Idem ao mármore Industrializados indicado para bancadas de cozinha, piso de alto tráfego	Uso em geral
Resistência à abrasão/desgaste/riscos	Alta	Baixa	Alta	Alta
Resistência a impacto/tráfego	Alta	Baixa	Alta	Alta
Precauções	Recomendado em qualquer ambiente interno e externo	Não deve ser utilizado em bancadas de cozinha e em pisos com alto tráfego sem a manutenção periódica adequada	Não deve ser usado em ambientes externos ou locais com emissão de luz que emitam raios Ultra violeta	Recomendado em qualquer ambiente interno e externo
Assentamento	Argamassa colante branca AC2-E	Argamassa colante branca AC2-E	Argamassa colante branca AC3-E Não assentar com junta seca	Argamassa colante branca AC3-E
Contrapiso	Assentar após 14 dias de secagem do contrapiso			
Rejuntamento	Após 3 dias de assentado Argamassa Elástica flexível a base Epoxi			
Recomendação	Após o termino da obra seca impermeabilizar.		Não há necessidade de impermeabilizar.	