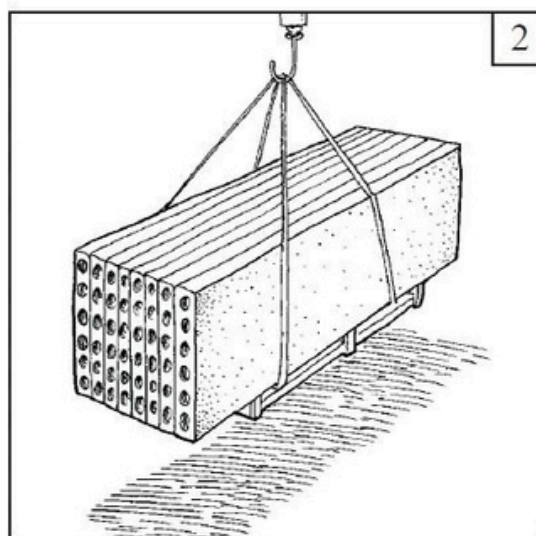
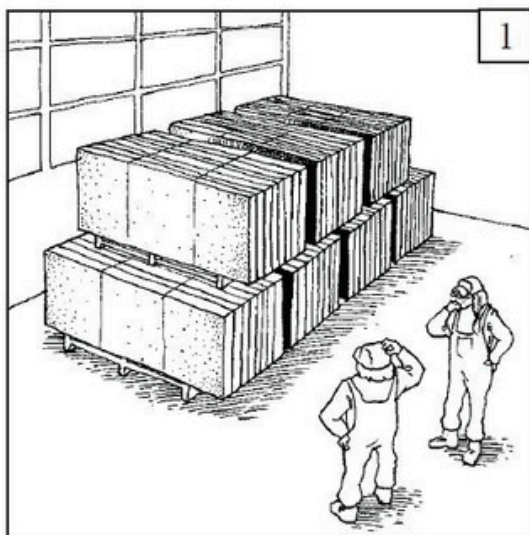


## Guia de instalação do painel divisório de concreto

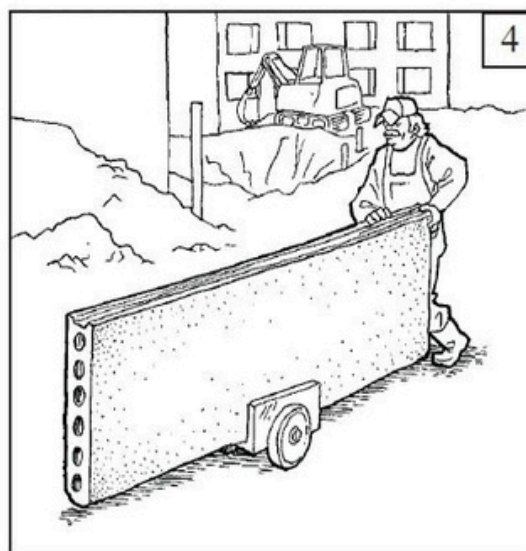
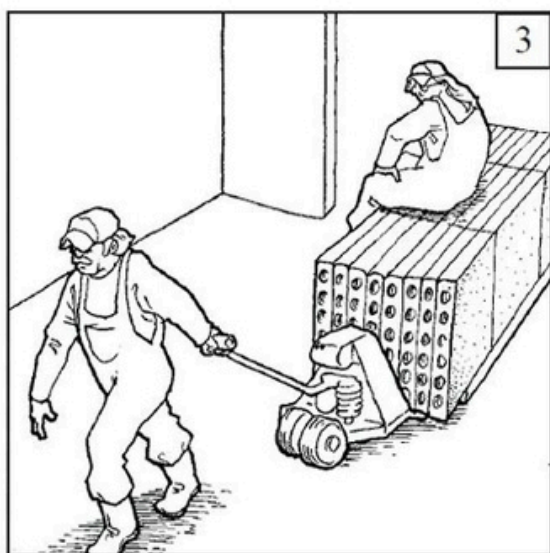


### instalação de painel de parede de concreto

1. Durante o período de estocagem e transporte é possível colocar apenas duas pilhas uma em cima da outra. O pátio de estocagem deve ser nivelado e os painéis devem ser protegidos da chuva durante a lotação.

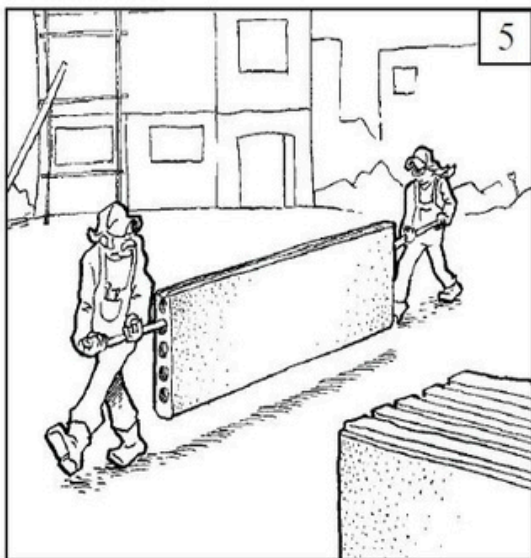
2. As pilhas de painéis devem sempre ser levantadas sob o palete de madeira com um garfo ou cinto de elevação.

A seguir, consulte o guia de instalação do painel de parede divisória de concreto.



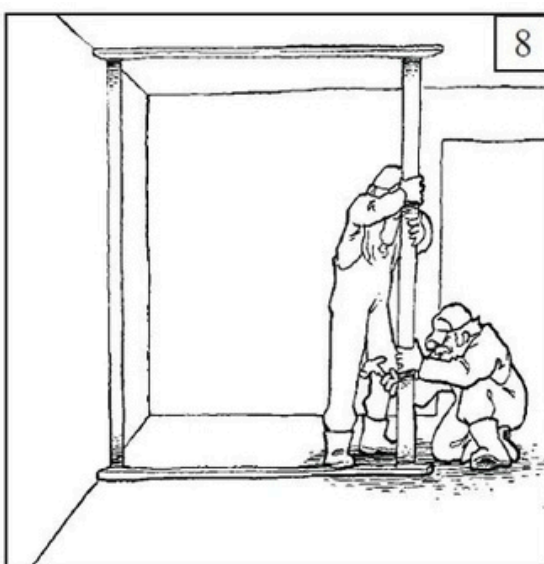
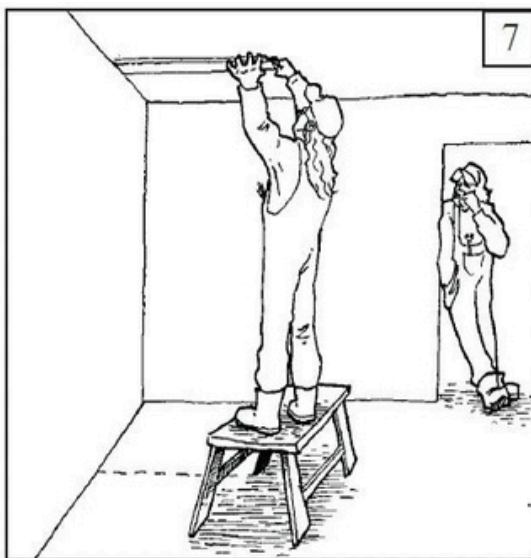
3. As pilhas de painéis de parede podem ser facilmente movidas no canteiro de obras por uma empilhadeira ou carrinho.

4. O painel de parede único pode ser facilmente movido por uma simples roda.



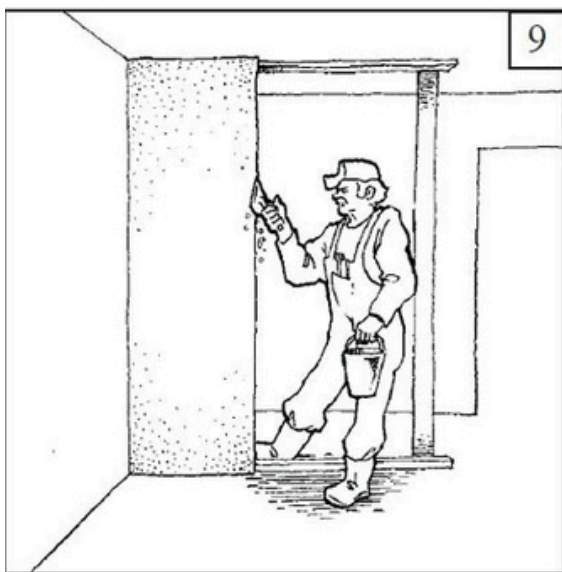
5. Os painéis de parede também podem ser movidos manualmente inserindo um tubo curto de aço (500 mm) na segunda cavidade como alça. Os painéis devem ser sempre transportados lateralmente.

6. Os agentes de colagem devem ser misturados cuidadosamente

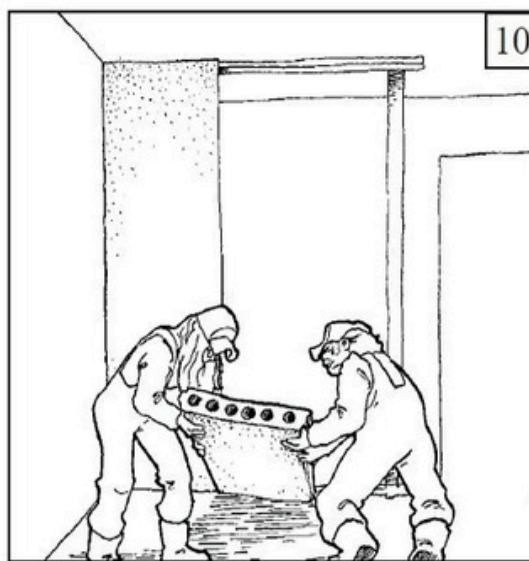


7. A linha da parede é marcada até o chão e o teto antes do início da instalação.

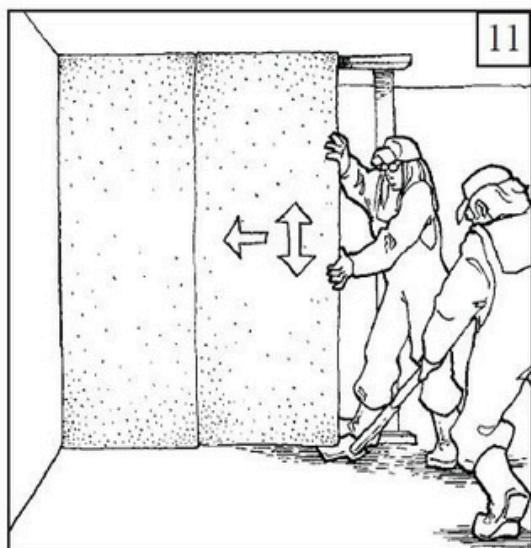
8. As guias de fixação são instaladas no piso e no teto. O suporte guia alinhará automaticamente a parede ao levantar os painéis diretamente para a posição vertical.



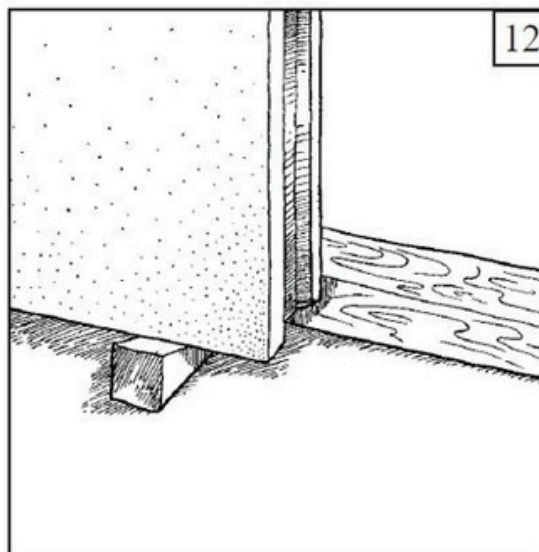
9. O agente de colagem é espalhado nas laterais das paredes já instaladas.



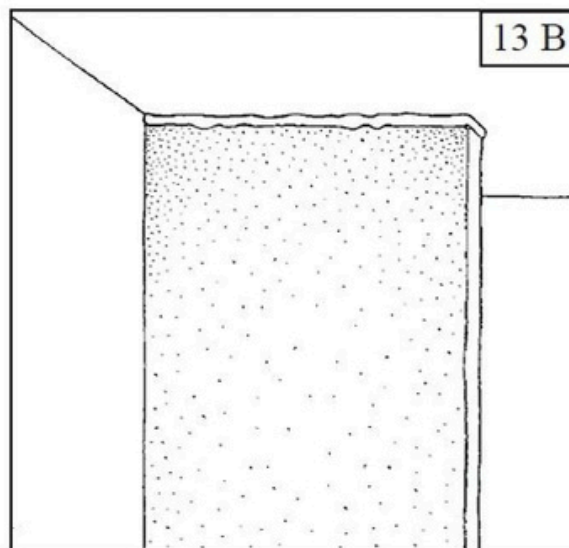
10. Antes de o painel de parede ser levantado para a posição vertical, ele deve ser movido de modo que a parte inferior do painel fique o mais próximo possível da sua posição correta. Depois disso, o painel de parede é levantado até a posição vertical por dois homens.



11. As paredes devem ser empurradas contra as paredes anteriores (e movidas para cima e para baixo) de modo que a lingueta e a ranhura fiquem cuidadosamente posicionadas uma contra a outra e o agente de colagem seja espremido para fora. A espessura correta da junta entre dois painéis é de 1-2 mm.



12. O painel de parede é posicionado no nível correto usando cunhas de madeira na parte inferior e superior das paredes. A altura dos painéis de parede deve ser cerca de 10 a 50 mm menor que a altura livre da sala.



13. A junta superior é preenchida com poliuretano e não com espuma. A espessura correta da junta é de 5 a 10 mm.

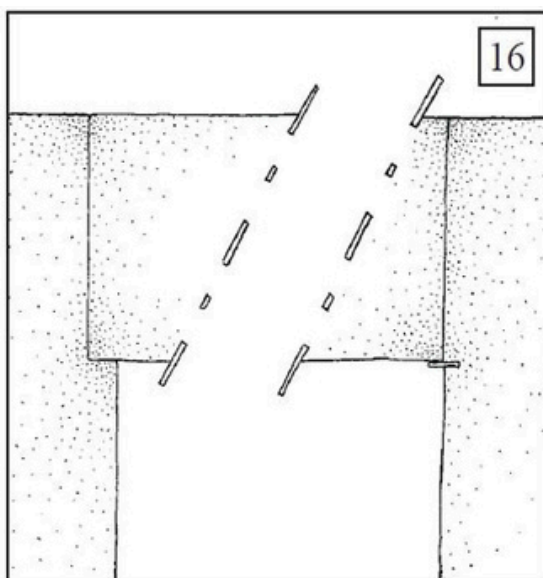
13 B. Alternativamente, quando o mesmo agente de colagem usado nas laterais é usado para a junta superior, o painel de parede é empurrado contra o teto de modo que o agente de colagem seja espremido para fora. A espessura correta da junta é de 1-2 mm.



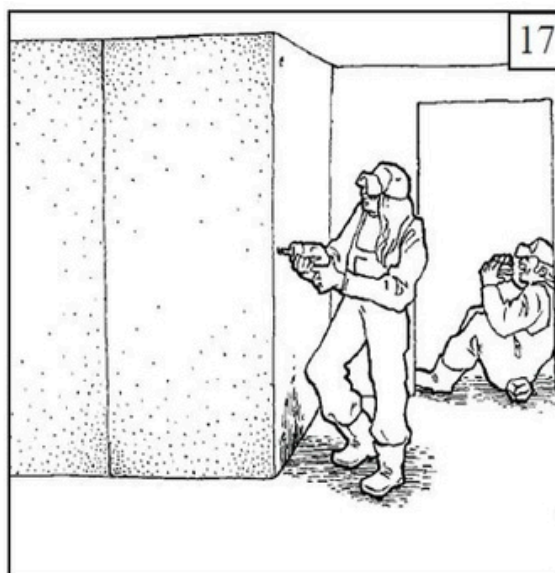
14. O excesso de agente de colagem é removido das juntas logo após a instalação.

15. A junta inferior dos painéis de parede é preenchida com argamassa ou concreto. A espessura correta da junta é de 10 a 40 mm.

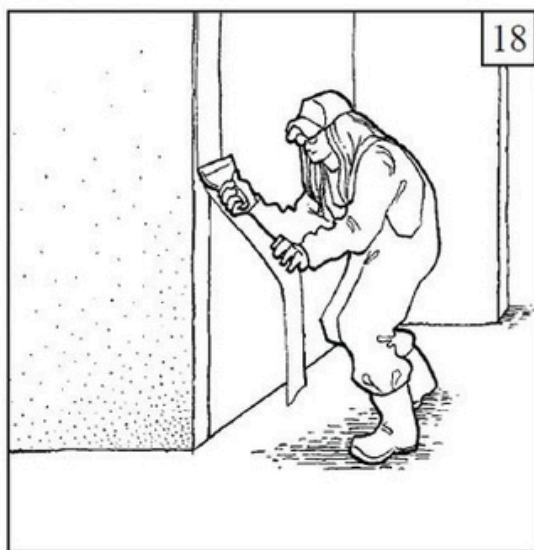




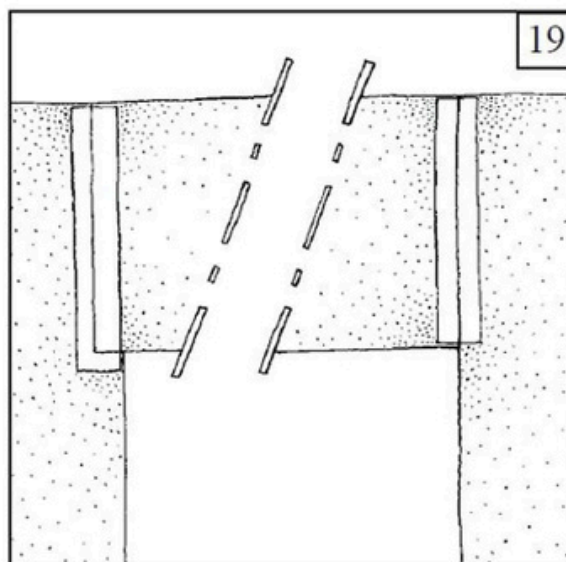
16. Aos painéis junto aos 'ombros' da porta são fixadas barras de aço serradas ou planas para a parte superior da porta. A parte superior da porta é colada com espuma de poliuretano ou agentes de colagem. As juntas devem ser tão finas quanto possível.



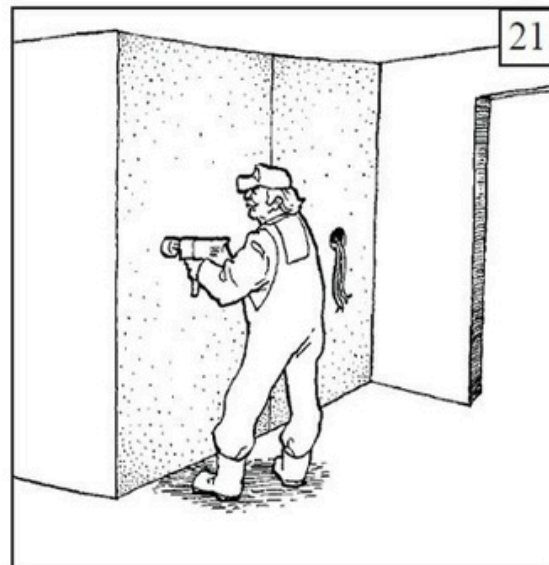
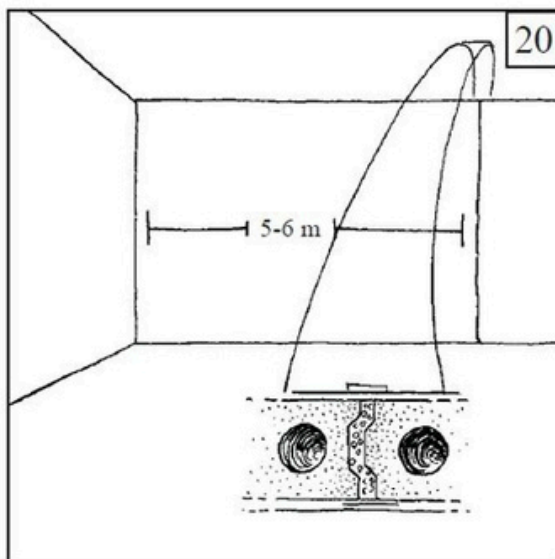
17. Nas juntas dos cantos deve ser colado papel ou fita de fibra de classe antes do reboco.



18. Nas juntas do topo da porta também deve ser colado papel ou fita de fibra de classe antes do reboco.



19. Nas juntas da parte superior da porta, deve-se colar papel ou fita de fibra de vidro antes de rebocar.



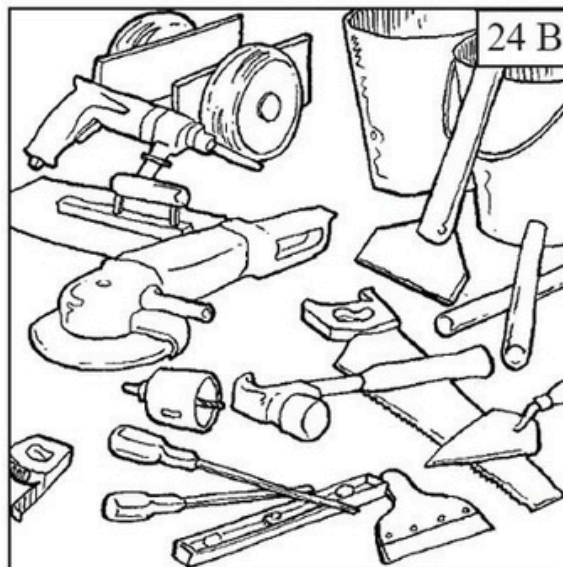
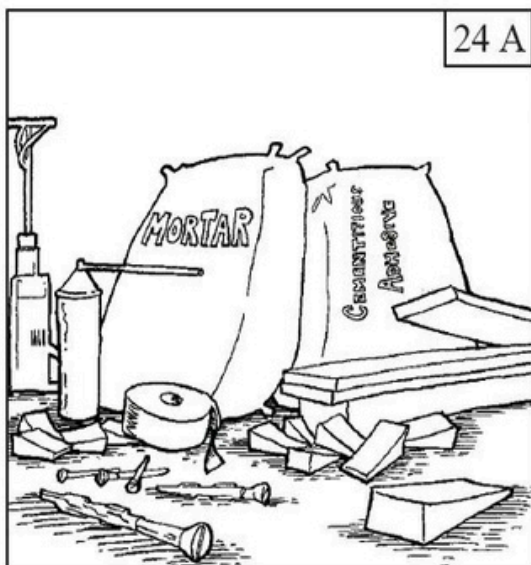
20. Os núcleos ocultos são usados para passar os cabos e as caixas elétricas são perfuradas até qualquer ponto desejado.

21. O painel de parede necessita apenas de um revestimento muito fino (1 - 2 mm) antes do acabamento superficial. É mais fácil fazer isso com uma espátula larga.



22. O painel de parede necessita apenas de um revestimento muito fino (1 - 2 mm) antes do acabamento superficial. É mais fácil fazer isso com uma espátula larga.

23. Todos os tipos de serras e perfurações são fáceis de fazer nos painéis de parede.



**24 A. Materiais e acessórios de instalação Argamassa, adesivo cimentício, madeira serrada, tampões de pregos, cunhas de madeira, fita de papel, espuma PU e misturador de argamassa.**

**24 B. Ferramentas de instalação : Martelo, serra, chave de fenda, nível, régua métrica, espátula, furadeira, carrinho, cortador de concreto, barra de aço para instalação, furadeira para caixas elétricas, caçambas e barras de elevação.**