

BSI falando sobre a nova norma

Sobre o que trata a norma BS 8681:2024?

Título do documento:

SPIQ. Sistemas de ancoragem. Especificação para competência dos fornecedores.

Enquanto a norma BS 7883 abrange:

- projeto,
- instalação, e;
- inspeção

de sistemas de ancoragem em um SPIQ,

a BS 8681:2024 ajuda a garantir que equipamentos do SPIQ sejam:

- fabricados,
- instalados,
- mantidos; e
- inspecionados

por indivíduos com:

- competência,
- experiência,
- conhecimento; e
- treinamento.

Para quem é destinada BS8681:2024?

O guia é para o *duty holder*** e outros envolvidos com o SPIQ, incluindo:

- fabricantes;
- projetistas de sistemas;
- instaladores;
- inspetores;
- instrutores; e
- outras partes interessadas, por exemplo, arquitetos e engenheiros estruturais e aqueles responsáveis pelo projeto de acesso e saída seguros em edifícios e estruturas.

** um *duty holder* é alguém com responsabilidades específicas para garantir a segurança e o bem-estar em um determinado contexto, seja no local de trabalho ou em relação a um projeto de construção ou gestão de edifícios e estruturas.

O que a BS 8681:2024 abrange?

A BS 8681:2024 especifica as competências de fornecedores na: fabricação, especificação, projeto, instalação, manutenção, inspeção e treinamento do SPIQ, a fim de verificar a competência no desempenho de suas funções específicas. Uma pessoa pode exercer mais de uma função, por exemplo, ser projetista e instalador de sistemas.

NOTA: As normas relevantes para a fabricação de sistemas de ancoragem incluem NBR 16325-1, NBR 16325-2, NBR 14627 e NBR 14626, outras referências que tendem a ser avaliadas no Brasil são a EN 17235 e a BS 8610. Estão incluídos sistemas de ancoragem temporários (SAT) e sistemas de ancoragem permanentes (SAP) e seus requisitos.

A BS8681:2024 se complementa com:

- Recomendações e orientações para a seleção, uso e manutenção do SPIQ e seus equipamentos para uso no local de trabalho são fornecidas na NBR 16489 (base BS 8437); recomendações e orientações sobre o uso de métodos de acesso por corda para fins industriais são fornecidas NBR 15595, que por sua vez complementa a NBR 15475 (BS 7985 foi base principal na construção destas).
- As normas relevantes para a fabricação de equipamentos de proteção individual contra quedas (EPI de altura), que são especificadas e, às vezes, fornecidas como parte de um SPIQ, incluem NBR 14627, NBR 14626, NBR 15834, NBR 14629, NBR 15835, NBR 15836, NBR 14628 e NBR 15837.
- Normas, orientações, etc. relevantes para o projeto, instalação e inspeção de SPIQ incluem a BS 7883 e o documento ICoP, da IRATA, incluindo anexos relevantes, como o Anexo F.

Por que você deve usar a especificação BS 8681:2024?

- A BS 8681:2024 garante que os SPIQ sejam projetados, fabricados, instalados, mantidos e inspecionados por indivíduos e entidades com a competência, experiência, conhecimento e treinamento necessários.
- Maior segurança e confiabilidade: estabelece uma linha de base clara para competência e garante que equipamentos adequados sejam usados em ambientes perigosos, ajudando a reduzir os riscos associados ao SPIQ e minimizando as chances de falha do sistema para proteger os trabalhadores de ferimentos e fatalidades relacionados a quedas.

- Maior conformidade com as regulamentações: ao aderir aos conceitos da BS8681:2024, os profissionais obtêm maior nível de certeza para trabalho atendendo aos requisitos regulatórios e de suas obrigações de saúde e segurança ocupacional; e que estão protegendo a organização da exposição a possíveis responsabilidades.
- Maior qualidade e consistência: o uso abrangente da BS 8681:2024 pode ajudar a garantir que os sistemas de ancoragem sejam projetados, desenvolvidos, testados, fabricados e instalados com um nível consistente de qualidade, ajudando a elevar os padrões de segurança e os níveis de habilidade em todo o setor.
- Profissionalismo e responsabilidade: a BS 8681 pode ser usada para identificar a competência profissional de indivíduos que trabalham com o SPIQ, para aumentar seu conhecimento e melhorar sua credibilidade, e para fornecer uma estrutura que ajude os indivíduos a garantir que suas habilidades permaneçam atualizadas com as melhores práticas.
- Auditoria e garantia: a BS 8681 ajuda a fornecer um processo de auditoria para o projeto, documentação de suporte, instalação, inspeção e competência daqueles que facilitam tarefas relacionadas ao SPIQ.
- Traz confiança aos *duty holders* (detentores de responsabilidades) de que os ativos são projetados, instalados e inspecionados de acordo com as especificações do fabricante e as melhores práticas.

Em inglês o vídeo de divulgação da BS8681 traz maiores detalhes sobre a expectativa a ser atendida com este documento:

<https://www.youtube.com/watch?v=Ou0uNfElwcA>

O texto desta postagem tem tradução livre, o original pode ser acessado em:

<https://knowledge.bsigroup.com/products/personal-fall-protection-equipment-anchor-systems-specification-for-provider-competence>