

Geberit – Uma solução global de qualidade

■ As vantagens dum sistema com os métodos de ligação mais diversos:

Soldadura topo a topo	Uniões de electrossoldadura	Junta de abocardar	Junta de dilatação	Junta roscada	Junta com flange	Abraçadeira
-----------------------	-----------------------------	--------------------	--------------------	---------------	------------------	-------------

■ Características principais do PEAD:

- Resistente ao impacto
- Inquebrável à temperatura ambiente
- Suporta temperaturas de – 40°C a 80°C (até 100°C por breves períodos)
- Elevada resistência química (consultar lista em catálogo)
- Altamente resistente à abrasão
- É flexível
- Os tubos PEAD são submetidos a têmpera para segurança total das juntas, dado o menor encurtamento do tubo (máx. 10 mm por m). As normas fixam o valor de 30 mm por m.
- Menor impacto ambiental
- Mau condutor térmico (90% menor que um tubo metálico)
- Isolante eléctrico
- Resistente aos raios U.V. por incorporação de negro de fumo e conseqüentemente ao envelhecimento.
- Leve – Quase 7 vezes mais leve que o ferro fundido (ex: referência tubo diam. 110 mm).

■ Informações úteis:

- **O PEAD é o material ideal para a pré-fabricação**, permitindo níveis de planeamento, de produtividade e de aproveitamento integral do trabalho bastante elevados.
- Para evitar a potencial propagação de fogo entre apartamentos devem ser utilizados dispositivos corta-fogo Geberit.
- A Geberit presta apoio técnico ao projecto através de software próprio.

■ Geberit Pluvia = Geberit PEAD + Ralos + Tecnologia

- Tubos sem pendentes
- Tubos com diâmetros menores
- Menos tubos enterrados
- Menos tubos de queda
- Menor quantidade de materiais
- Apoio técnico com software próprio patentado
- Menos caixas de pavimento
- Menos rede enterrada

■ Silent-db20 = Conforto através do silêncio

- Com o Silent-db20 são conseguidos níveis de ruído inferiores a 20 db. Consultar catálogo ou Serviços Técnicos da Geberit.
- **Silent-db20** um material único patentado pela Geberit.