

1 Přeprava / manipulace / skladování

1.1 Trubky

Při přepravě trubek PE, resp. trubek PE 100-RC společnosti Agru je nutné dbát na to, aby úložná plocha vhodného vozidla byla čistá, bez hrotů, příp. vyčnívajících předmětů (hřebíků, šroubů, atd.).

Trubky musí ležet během přepravy celou svou délkou a je třeba je zajistit proti posunutí. Výška bednění trubek by neměla přesáhnout 1 m (trubky > 1000 mm se musí přepravovat volně). Náviný by se měly skladovat pokud možno vleže.

Je třeba zamezit dlouhodobějšímu převisu konce trubek. Pokud musíte jedním vozidlem přepravovat trubky různých rozměrů, dejte menší a lehčí typy trubek nahoru.

Nevystavujte trubky nárazům. Je třeba zabránit styku s oleji, mazivy, barvami, benzínem atd. Při teplotách kolem bodu mrazu vyžadují trubky zvlášť pečlivé zacházení.

Zejména trubky pro rozvody pitné vody by se měly skladovat tak, aby nemohlo dojít k jejich znečištění uvnitř (uzavřete konce ochrannými krytkami).



Při vykládce trubek je nutné dbát na to, aby se trubky netahaly přes ostré hrany. Trubky se nesmí na staveništi skladovat na kamenech ani na předmětech s ostrými hranami.

Pro trubky PE-XA platí v zásadě stejné transportní, manipulační a skladovací podmínky jako pro trubní systémy PE.

Podle platných směrnic ÖVGW a DVGW je třeba trubky a potrubní dílce zkontrolovat před uložením do potrubních výkopů a zjistit, zda neutrpěly poškození při transportu a skladování.

Trubky s rýhami, škrábanci nebo změnami abraze většími než 10 % tloušťky stěny se nesmí instalovat.

Trubky PE, které nejsou černé, odolávají UV záření při přímém slunečním záření (střední Evropa) maximálně 2 roky.

1.2 Tvarovky

Při přepravě tvarovek PE od společnosti Agru je třeba dbát, aby se trubky přepravovaly a skladovaly jen v originálním balení (ochrana před vnějšími vlivy).

Při paletování je nutné zabránit přesahům.



Tvarovky se na staveništi skladují ve stanu nebo stavebním voze. Pokud lze tvarovky uložit v originálním obalu (kartony obalené fólií) chráněném před vlhkostí, lze vycházet z časově neomezené možnosti uskladnění.

Obecně se doporučuje vyjmout tvarovky z obalu teprve těsně před zpracováním, abyste zamezili znečištění a poškozením.

Bezešvé (lisované) oblouky je třeba obecně skladovat na chladném a před slunečním zářením chráněném místě. Jinak hrozí nebezpečí, že oblouky ztratí svůj úhlový rozměr.