Denna tekniska beskrivning ansluter till AMA Anläggning 10 och AMA Hus 11

1 UNDERGRUND, UNDERBYGGNAD, SKYDDANDE LAGER I MARK, GRUNDKONSTRUKTIONER OCH STÖDKONSTRUKTIONER

BBB.1 Mark- och vattenförhållanden m m

Undersökningar har utförts avseende Radon och markföroreningar.

Ange mängd av förorening eller Radon.

BBB.15 Föroreningar

Ange typ av förorening och mängd.

BBB.16 Markgasförhållanden

Ange om Radon förekommer i mark och om mängderna är så höga att ett radonmembran behöver användas.

C TERRASSERING, PÅLNING, MARKFÖRSTÄRKNING, LAGER I MARK M M

CB SCHAKT

CBB JORDSCHAKT

CBB.2 Jordschakt för byggnad

Underlaget ska vara en väl avjämnad kompakterad schaktbotten.

Schaktbotten ska vara konvext utformad för att säkerställa avrinning från bygganden.

DB LAGER AV GEOTEXTIL, CELLPLAST M M

DBB LAGER AV GEOTEXTIL

DBB.1 Materialskiljande lager av geotextil

DBB.14 Materialskiljande lager av geotextil i fyllning under byggnad

UTFÖRANDEKRAV

Icopal RMB 400 med tillbehör förvaras torrt och i temperatur över +5 grader innan använding.

RMB 400 ska monteras så att det blir en naturlig avrinning från duken och med ett överlapp på 15 cm som skarvas med butylband. Vid temperaturar under +5 grader ska butylbandet värmas försiktigt så att bra vidhäftning mot radonmembranet erhålles. Vid temperaturer under +5 grader kompletteras skarven med en sträng butyl fogmassa.

Icopal RMB 400 monteras enligt Icopals monteringsanvisning.

Ange om alternativ 1 eller 2 ska användas.

Alternativ 1:

RMB 400 monteras mellan skivor av polystyren isolering i grunden. Observera att det är viktigt att man inte punkterar folien. Vid genomföringar av rör och dylikt används Icopal Rörmanchetter i kombination med butylband för att få en tät genomföring.

Alternativ 2:

RMB 400 monteras ovan den gjutna plattan. Låt folien gå ut över kanbalk och täta mot syllmembran för att få en luftätanslutning. Observera att det är viktigt att man inte punkterar folien. Vid genomföringar av rör och dylikt används Icopal Rörmanchetter i kombination med butylband för att få en tät genomföring.

KONTROLL

Vid temperaturer kontrollera att fullgod vidhäftning erhålles i skarv genom att provdra. Gör kontinuerliga stick prov.

Y MÄRKNING, PROVNING, DOKUMENTATION M M

Begär byggvarudeklaration.