

HANDLÄGGARE

Per Erik Thorsell

DATUM

Älvkarleby 2022-06-20

BETECKNING SIDA

2278-60 1 (1)

Allform Sweden
Sebastian Fornas
Törestorpsvägen 2
335 73 Hillerstorp

PROVNING AV GLASFIBERSTAG

Två gånger fem provbitar av glasfiberstag i två olika dimensioner märkt GLF15/17 och GLF20/22 som var ca 10 cm långa inkom 2022-02-23 för provning av alkaliebeständighet enligt VU-SC: 34. Snittytorna var förseglade vid ankomst.

Provningsmetoder

Alkaliebeständighet har provats med start 2022-04-14 enligt VU-SC: 34 i en vattenlösning med 5% NaOH och 5% KOH i +65 °C.

Provningsresultat

Resultat ges med differensen i vikt före och efter lagring och medelvärdet på vikten av provkropparna har minskat med 0,01% på glasfiberstagen med märkning GLF20/22. På glasfiberstagen med märkning GLF15/17 har vikten ökat med 0,12%. Efter okulär kontroll syns inga skador eller avvikelser på provkropparna.

Kommentar

Enligt AMA, Anläggning 20 (EBB.1) och tidigare utgåvor. Får viktförändringen vara högst 5% och provkropparna ska vara okulärt opåverkade efter provning enligt VU-SC:34.

Med vänlig hälsning



Peter Skärberg (uppdragsansvarig)

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.

Provningsresultaten avser endast det provade materialet.

VATTENFALL AB
BETONGPROVNING

POSTADRESS

814 26 ÄLVKARLEBY

GODSADRESS

Laboratorievägen 1

814 70 ÄLVKARLEBY

TELEFON

026-835 00

E-POST

betongprovning@vattenfall.com

IWWW

vattenfall.se/foretag/services-tjanster/