

## BILAGA 2 SPECIFIKA PROVNINGAR FÖR GOLVBELÄGGNINGAR AV HÄRDPLAST

Egenskap	Provnorm	Avsnitt	Kräver antal provkroppar	Kommentarer
Bestämning av nötning	Taber Abrasion enligt ISO 7784-2:1997	STUK-YTO TR 210 kapitel 7	3 st (100x100x1 mm)	Skall uppfylla krav i kapitel 7.5 i STUK-YTO- TR 210
Bestämning av friktionstal vid halkning	SS 92 35 15, utg 2		2 st (40X60 cm)	Krav: Klass 3-8.
Brandspridning och rökutveckling	SS-EN 13501-1:2007+A1:2009		4 st (60x100 cm)	Krav: Se kapitel 12.2.8 i TBY
Bedömning av vattentätethet	SS 92 35 11	Avsnitt 6 f	1 st (30x50 cm)	Krav: Skall vara vattentät
Böjhållfasthet	ISO 178:2010		5 st Tjocklek 4,0 mm	Resultat skall redovisas
Draghållfasthet	SS-EN ISO 527-2, utg.2		5 st, (Fig.1 typ 1B.) Tjocklek 4,0 mm	Resultat skall redovisas
Tryckhållfasthet	ISO 604:2002		5 st Tjocklek 4,0 mm	Resultat skall redovisas
E-modul	ISO 178:2010		5 st Tjocklek 4,0 mm	Resultat skall redovisas
Åldringsbeständighetstest	Glasomvandlings-temperatur och visuell granskning		5 st på stålpanel 100x50x3 mm, 4 mm beläggning, <b>utan sand</b> 5 st på btg 100x50x25 mm, 4 mm beläggning, <b>utan sand.</b>	Provet jämförs med referensprov efter 3, 6 och 12 månader vid exponering i 50°C, varvid resp. Tg-värde dokumenteras. Referensprovets Tg-värde dokumenteras 1:a gången efter 1 månads uthärdning i 23 °C och 50 % RH. Vid visuell utvärdering med 30 ggr förstoring resultat får ingen synlig krackelering eller andra spänningstendenser konstateras för att vara godkänt