



HFA-Prüfzeichen – Nr 2002

Firma SIHGA GmbH

Die angeführten Produkte dürfen mit dem HFA-Prüfzeichen versehen werden:

Anhang: Spezifikationen

SIHGA TeFix:

- Belagsbrett: Lärche 24 - 28 x 90 - 140 mm (VEH AB) Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 500 mm
- Belagsbrett: Thermoeseche 20 - 28 x 90 - 140 mm Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 450 mm
- Belagsbrett: Accoya 20 - 28 x 90 - 140 mm Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 450 mm
- Befestigung: Schraube TeFix; Dicke 5,0 mm; Länge gemäß Systembeschreibung

SIHGA TeFix in Kombination mit KompeFix:

- Belagsbrett: Lärche 24 - 28 x 90 - 140 mm (VEH AB) Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 500 mm
- Belagsbrett: Thermoeseche 20 - 28 x 90 - 140 mm Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 450 mm
- Belagsbrett: Accoya 20 - 28 x 90 - 140 mm Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 450 mm
- Befestigung: Schraube TeFix; Dicke 5,0 mm; Länge gemäß Systembeschreibung
- KompeFix: 8 mm Fuge zwischen Belagsbrett und Unterkonstruktion

SIHGA SenoFix FT:

- Belagsbrett: Thermoeseche 20 - 28 x 90 - 140 mm
- Unterkonstruktion: Thermoeseche 40 x 70 mm; Achsabstand \leq 400 mm
- Befestigung: Schraube BohrFix FB 4,2 x 43 mm
- Um eine Längsverschiebung der Belagsbretter auszuschließen, ist jedes Belagsbrett zusätzlich mit einer Schraube von oben oder seitlich in die Unterkonstruktion zu befestigen

SIHGA SenoFix FT mit Gleitbeschichtung:

- Belagsbrett: Thermoeseche 20 - 28 x 90 - 140 mm mit Beschichtung
- Unterkonstruktion: Thermoeseche 40 x 70 mm; Achsabstand \leq 400 mm
- Befestigung: Schraube BohrFix FB 4,2 x 43 mm
- Um eine Längsverschiebung der Belagsbretter auszuschließen, ist jedes Belagsbrett zusätzlich mit einer Schraube von oben oder seitlich in die Unterkonstruktion zu befestigen.



SIHGA GleitFix:

- Belagsbrett: Lärche 24 - 28 x 90 - 140 mm (VEH AB)
- Belagsbrett: Thermoeseche 20 - 28 x 90 - 140 mm
- Belagsbrett: Accoya 20 - 28 x 90 - 140 mm
- Unterkonstruktion: Lärche 50 x 80 mm; Achsabstand \leq 450 mm
- Befestigung in Unterkonstruktion: Schraube BohrFix FB 4,2 x 28 mm
- Befestigung in Belagsbrett: Schraube BohrFix FB; Dicke 4,2 mm; Länge gemäß Systembeschreibung
- Um eine Längsverschiebung der Belagsbretter auszuschließen, ist jedes Belagsbrett mit mindestens 3 Befestigungspunkten (an 3 Unterkonstruktionen) zu befestigen. Ist dies nicht möglich (z.B. wenn die Belagsbretter zu kurz sind), dann ist jedes Belagsbrett zusätzlich mit einer Schraube von oben oder seitlich in die Unterkonstruktion zu befestigen.

SIHGA Alu-TeFix in Kombination mit TefaFix (inkl. TefaFlex und Tefabind):

- Belagsbrett: Lärche 24 - 28 x 90 - 140 mm (VEH AB)
- Unterkonstruktion: TefaFix (inkl. TefaFlex und Tefabind); Achsabstand \leq 500 mm
- Befestigung TefaBind: Schraube BohrFix FB 4,2 x 17 mm
- Befestigung Belagsbrett: Schraube Alu-TeFix; Dicke 5,0 mm; Länge gemäß Systembeschreibung

Hinweis: Der durgeführte Festigkeitsnachweis ersetzt nicht die objektspezifische statische Bemessung des Belagsmaterials und der Befestigung bei tragenden Anforderungen (z.B. bei mehr als 60 cm Absturzhöhe über dem tragenden Untergrund des Belags).