

## Kaifinish Technische eigenschappen · Anticorrosiebescherming onder Isolatie volgens DIN 4140/AGI Q 151

<b>Toepassingsgebied</b>	Droog	-20 °C tot +150 °C	
<b>Oppervlaktebehandeling</b>	niet gelegeerd/gestraald staal niet roestend austenitisch staal	minimum eis Sa 2, ST 2, GT 2 Afwerkingslaag	Getest volgens DIN EN ISO 12944-4
<b>Totale droge laagdikte</b>		160 µm respectievelijk 175 µm	Getest volgens DIN 4140/AGI Q 151
<b>Coating</b>			
<b>Niet gelegeerd en gestraald staal</b>	Grondlaag (2-3 x uitstrijken)	Type Natte laagdikte Totale droge laagdikte Verbruik	Kaifinish Base 180 µm 80 µm 250 g/m <sup>2</sup>
	Deklaag (2-3 x uitstrijken)	Type Natte laagdikte Totale droge laagdikte Verbruik	Kaifinish Cover 160 µm 80 µm 240 g/m <sup>2</sup>
<b>Niet roestend austenitisch staal, verzinkt staal en koper</b>	Hechtlaag (1 x uitstrijken)	Type Natte laagdikte Verbruik	Kaifinish Primer 30 µm 100 g/m <sup>2</sup>
	Grondlaag (2-3 x uitstrijken)	Type Natte laagdikte Totale droge laagdikte Verbruik	Kaifinish Base 180 µm 80 µm 250 g/m <sup>2</sup>
	Deklaag (2-3 x uitstrijken)	Type Natte laagdikte Totale droge laagdikte Verbruik	Kaifinish Cover 160 µm 80 µm 240 g/m <sup>2</sup>
<b>Minimum eisen</b>			
<b>Oppervlakte behandelingsgraad</b>	<b>Vorbereidingsgraad/bewerking</b>  Sa 2/stralen  St 2/Oppervlaktebehandeling	<b>Belangrijke kenmerken van de voorbereide oppervlakken</b>  Vrijwel alle walshuid/oxidatielagen, roest, alle coating en alle andere vervuiling zijn met of zonder water verwijderd. Alle achterblijvende resten moeten goed hechtend zijn.  Losse walshuid/oxidatielagen, losse roest, losse coating en losse andere vervuiling zijn machinaal of manueel verwijderd.	Getest volgens DIN EN ISO 12944 deel 4
<b>Hechtend vermogen van oude lagen</b>	GT 2/Kruissnede	De coating is afgeschilferd op de snijranden en/of op de snijpunten van de kruissneden. Het aangetaste gebied is beduidend groter dan 5 %, maar niet beduidend groter dan 15 % van het kruissnede vlak.	Getest volgens EN ISO 2409

Let op instructies onder [www.kaimann.com/nl-nl/service](http://www.kaimann.com/nl-nl/service)

Alle gegevens en technische informatie zijn gebaseerd op resultaten die bereikt zijn in typische bedrijfsomstandigheden. De ontvanger van deze gegevens en informatie is voor zijn eigen belang verantwoordelijk om tijdig te informeren of de gegevens ook van toepassing zijn op de door hem beoogde toepassingsbereiken.

© Kaimann GmbH | Wijzigingen voorbehouden.