

**Prestatieverklaring Nr - 20-0006**

1.	Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde lateien van staal volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen.
2.	Aanduiding	Elke levering van lateien is voorzien van een tabel met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen.
3.	Toepassing	Stalen of roestvast stalen lateien voor toepassing boven openingen in metselwerk
4.	Naam en contactadres fabrikant	Nehobo Beton & Staal Röntgenweg 3 Postbus 36, 3750 GA Bunschoten
5.	Naam en contactadres gemachtigde	geen
6.	Systeem voor de verificatie van de prestatiebestendigheid	3
7.	Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie instelling SGS (identificatienummer 0958) heeft onder systeem 3 de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.
8.	Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing.
9.	Aangegeven prestatie	<b>Volgens NEN-EN 845-2 2013</b>
Essentiele kenmerken		Prestaties
		Europees beoordelingsdocument
Draagvermogen	NPD <sup>1</sup>	NEN-EN 845-2 artikel 5.3.1 & 5.3.2
Doorbuiging bij belasting	NPD <sup>1</sup>	NEN-EN 845-2 artikel 5.3.1 & 5.3.4
Waterabsorptie	zero	NEN-EN 845-2 artikel 5.9
Waterdampdoorlatendheid	zero	NEN-EN 845-2 artikel 5.10
Direct luchtgeluid isolatie	NPD	NEN-EN 845-2 artikel 4 & 5.2.2
Thermische weerstand	$I = 50 \text{ W/m}^2\text{K}$	NEN-EN 845-2 artikel 4 & 5.6
Weerstand tegen brand	NPD	NEN-EN 845-2 artikel 5.8
Duurzaamheid (tegen corrosie)	L11.2	NEN-EN 845-2 artikel 5.4 (tabel C3)
Duurzaamheid (vries dooi)	vries dooi resistent	NEN-EN 845-2 artikel 4 & 5.7
Gevaarlijke stoffen	NPD	NEN-EN 845-2 artikel Za.1
Verklaring is opgesteld volgens methode 3 (a of b) in Annex ZA van NEN-EN 845-2 2013		
<sup>1</sup> per project bepaald en getoetst volgens berekeningen NEN EN 1990 serie met NB:		
10.	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.	
Bunschoten 01-01-2015		getekend:
		J. Kroon Alg directeur