

Prestatieverklaring

Nr. 06



1. Unieke identificatie

Licht toeslagmateriaal Liapor 4,5 2/10

2. Aanduiding

Liapor 4,5 2/10 mm.

3. Toepassing

Licht toeslagmateriaal voor beton, mortel, grout, bitumineuze mengsels, oppervlaktebehandeling alsmede toeslagmateriaal voor gebonden en ongebonden toepassing in de bouw en industrie volgens NEN-EN 13055-1:2002 und NEN-EN 13055-2:2004

4. Naam en contactadres fabrikant

Liapor GmbH & Co. KG; Werk Pautzfeld; Industriestraße 2; D-91352 Hallerndorf/Pautzfeld

5. Naam en contactadres gemachtigde

Lias Benelux BV, Kapellestraat 13a, 3421 CT Oudewater

6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Systeem 2+

7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm

De aangemelde certificatie instantie LGA Bautechnik GmbH (0780) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd.

Op basis hiervan is het conformiteitscertificaat voor de eigen productiecontrole verstrekt onder Nr. 0780-CPR-111074

8. Europese technische beoordeling

Niet van toepassing

9. Aangegeven prestatie

Zie de volledige opsomming van prestaties in de bijgaande lijst

10. De prestaties van het in punt 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.

Ondertekend door en in naam van de fabrikant:

Jürgen Tuffner, directeur

(Naam en functie)

Hallerndorf/Pautzfeld, 01.06.2022

(plaats en datum van afgifte)



(getekend)

Verklaarde prestaties onder punt 9:

Essentiële kenmerken		Prestaties	Europees beoordelings document
Fysieke eigenschappen	4.5 Korrelvorm	Rond	NEN-EN 13055-1:2002 NEN-EN 13055-2:2004
	4.3 Korrelklasse	2 – 10 mm	
	4.6 Percentage fijn deeltjes	≤1,5 % ^(m/m)	
	4.2.1 Los stortgewicht	0,45 ± 0,025 Mg/m ³	
	4.2.2 Volumieke massa	0,84 ± 0,05 Mg/m ³	
	4.8 Waterabsorptie w ₆₀	10 ± 4 % ^(m/m)	
	4.8 Waterabsorptie w _{24h}	15 ± 4 % ^(m/m)	
	4.10 Vormvastheid	≥3,0 N/mm ²	
4.13 Vorst-dooi bestandheid	< 2,0 % ^(m/m)		
Chemische eigenschappen	5.2 Chloride	< 0,02 % ^(m/m)	
	5.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	< 0,8 % ^(m/m)	
	5.3.2 Totaal zwavelgehalte	< 1,0 % ^(m/m)	