

Prestatieverklaring Prikspouwanker 250 Ø4mm 0,5 RVS A4 of gelijkwaardig

Nr.: DOP-GB-35730-WT-NL

Datum: 01-10-2022 versie: NL

1. Unieke identificatie producttype	35730																	
2. Aanduiding	Prikspouwanker 250 Ø4mm x 0,5mm RVS A4 o.g., Werkstofnr.:1.4401-1.4362																	
3. Toepassing	Voor het koppelen van een gelijmde binnenmuur met een gemetselde buitenmuur																	
4. Toepasbaar	- Volle en geperforeerde stenen (baksteen, beton, cellenbeton etc.) - Kalkzandsteen elementen, blokken en stenen met een druksterkte > 12 N/mm² - Kalkzandsteen met luchtgaten 5DF, 3DF - Metselwerk buitenmuur - Spouwbreedte 100mm +/- 15mm - Mortel LM 2a, 3, 21 en 36, >M5 - Inlegdiepte binnenmuur 90mm - Inlegdiepte buitenmuur 45mm-75mm - Voegdikte binnenmuur >2mm <8mm - Voegdikte buitenmuur >3mm																	
5. Naam en contactadres fabrikant	Gebr. Bodegraven BV Atoomweg 2, 2421 LZ Nieuwkoop 0031 (0)172 520110																	
6. Naam gemachtigde	J.E.C. Bodegraven, Directeur																	
7. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	3																	
8. Activiteit van de Notified Body beproevings-instantie volgens EN 845-1 en EN 846-5	De Notified Body nr. 0764: Materialprüfanstalt (MPA) für das Bauwesen und Produktionstechnik heeft de prestaties gebaseerd en beslist aan de hand van: - Tests volgens de EN 846-5																	
9. Europese Technische beoordeling	EN 845-1																	
10. Aangegeven prestatie volgens EN 845-1 & 846-5																		
Essentiële kenmerken		<table><tr><th>Prestaties</th><th>Europees beoordelingsdocument</th></tr><tr><td colspan="2">Mechanische sterkte (karakteristieke):</td></tr><tr><td>- Treksterkte capaciteit kalkzandsteen binnenmuur:</td><td>2800 N 846-5</td></tr><tr><td>- Treksterkte capaciteit cellenbeton binnenmuur:</td><td>2800 N 846-5</td></tr><tr><td>- Treksterkte capaciteit gep. keramische baksteen binnenmuur:</td><td>1800 N 846-5</td></tr><tr><td>- Treksterkte capaciteit buitenblad:</td><td>1300 N 846-5</td></tr><tr><td>- Druksterkte spouw 115 mm:</td><td>640 N 846-5</td></tr><tr><td>Duurzaamheid / Materiaal referentie</td><td>1 845-1</td></tr></table>	Prestaties	Europees beoordelingsdocument	Mechanische sterkte (karakteristieke):		- Treksterkte capaciteit kalkzandsteen binnenmuur:	2800 N 846-5	- Treksterkte capaciteit cellenbeton binnenmuur:	2800 N 846-5	- Treksterkte capaciteit gep. keramische baksteen binnenmuur:	1800 N 846-5	- Treksterkte capaciteit buitenblad:	1300 N 846-5	- Druksterkte spouw 115 mm:	640 N 846-5	Duurzaamheid / Materiaal referentie	1 845-1
Prestaties	Europees beoordelingsdocument																	
Mechanische sterkte (karakteristieke):																		
- Treksterkte capaciteit kalkzandsteen binnenmuur:	2800 N 846-5																	
- Treksterkte capaciteit cellenbeton binnenmuur:	2800 N 846-5																	
- Treksterkte capaciteit gep. keramische baksteen binnenmuur:	1800 N 846-5																	
- Treksterkte capaciteit buitenblad:	1300 N 846-5																	
- Druksterkte spouw 115 mm:	640 N 846-5																	
Duurzaamheid / Materiaal referentie	1 845-1																	
11. De prestaties van de in de punten 1 en 2 omschreven producten zijn conform de in punt 10 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 5 vermelde fabrikant.																		
Nieuwkoop, 01-10-2022		Getekend,  J.E.C. Bodegraven, Directeur																