



PRESTANDEDEKLARATION (DOP)
i enlighet med bilaga III i EU: s förordning nr 305/2011
Byggproduktförordningen (CPR)
Ändrad genom kommissionens delegerade förordning (EU) No 574/2014

För produkten **ARDEX X 90**
Nr.24261

1. Den unika identifikationskoden för produkttypen: **EN 12004:C2FTE-S1**
2. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Cementbunden fästmassa

3. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress:

ARDEX Skandinavia A/S, Marielundvej 4, 2730 Herlev, Danmark

4. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:**System 3.**
Brandklass: System 4

5. Harmoniserad standard: **EN 12004:2007+A1:2012**

Det anmälda organet: **LGAI TECHNOLOGICAL CENTER S.A/Applus**
identifikationsnummer: **0370**



Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandklass	E	System 4	EN 12004:2007+A1:2012
Vidhäftningshållfasthet:			
Vidhäftningshållfasthet	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	System 3	EN 12004:2007+A1:2012
Vidhäftningshållfasthet efter 6 timmar	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	System 3	EN 12004:2007+A1:2012
Hållbarhet av bindningsstyrka:			
Vidhäftningshållfasthet efter värmelagring	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	System 3	EN 12004:2007+A1:2012
Vidhäftningshållfasthet efter vattenlagring	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Vidhäftningshållfasthet efter frys-töcykler	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Frigörande av farliga ämnen	NPD		
Ytterligare egenskaper:	Prestanda	System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Speciella egenskaper:			
Öppentid	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ efter minst 30 min	System 3	EN 12004:2007+A1:2012
Glidbeständig	$\leq 0.5 \text{ mm}$	System 3	EN 12004:2007+A1:2012
Deformation	$\geq 2.5 \text{ mm}$ och $< 5 \text{ mm}$	System 3	EN 12004:2007+A1:2012

6. Prestanda för produkten som identifieras ovan är i överensstämmelse med uppsättningen av deklarerad prestanda.

Denna prestandadeklARATION utfärdas, i enlighet med förordning (EU) nummer 305/2011, under ensamt ansvar av tillverkaren som identifieras ovan.

Undertecknat för tillverkaren:



ARDEX GMBH
 Friedrich-Ebert-Str. 45
 58453 Witten
 Dr. Jörg W. Sieksmeier
 R & D Director
 Bernd Unterbrink
 R & D Section Head