

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

IMPERPLAS ULTRA®

Data de emissão: 2015/10/26

Versão: 00

Disponibilização: www.imperialum.com

1. Código de identificação único do produto-tipo:

IMPERPLAS ULTRA 30 FV, IMPERPLAS ULTRA 40 FV, IMPERPLAS ULTRA 30 FP, IMPERPLAS ULTRA 40 FP, IMPERPLAS ULTRA 48 FP T, IMPERPLAS ULTRA 40 G FV, IMPERPLAS ULTRA 40 G FP, IMPERPLAS 50 G FP, IMPERPLAS ULTRA 50 G FP Garden, IMPERPLAS ULTRA 50 G FP T, IMPERPLAS ULTRA 60 G FP V

2. Utilização(ões) prevista(s):

Revestimentos de impermeabilização de coberturas

3. Fabricante:

IMPERALUM – Sociedade Comercial de Revestimentos e Impermeabilizações, S.A. – Zona Industrial do Pau Queimado – Apartado 151 – 2874-908 MONTIJO - PORTUGAL

4. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 2+

5. Norma(s) harmonizada(s):

EN 13707:2004 + A2:2009 – Membranas betuminosas armadas para impermeabilização de coberturas

6. Organismo(s) notificado(s):

CERTIF – Associação para a Certificação (Organismo notificado nº 1328) a qual emitiu o Certificado de conformidade do controlo de produção em fábrica nº 1328-CPR-0173

7. Desempenho declarado :

Características essenciais	Desempenho	Unidades	Especificações técnicas harmonizadas				
Estanquidade à água	<i>Passa</i> ^I	-	EN 13707:2004 + A2:2009 ^I				
Resistência à tracção: ^{II}							
Força máxima L	(400±80) ^{III}	(500±100) ^{IV}	(750±150) ^V	(800±160) ^{VI}	(1100±220) ^{VII}	N/50 mm	
Força máxima T	(300±60) ^{IV}	(400±80) ^{IV}	(450±90) ^V	(500±100) ^{VI}	(850±170) ^{VI}		
Alongamento na força máxima L	(3±1) ^{IV}	(3±1) ^{IV}	(35±15) ^{VI}	(35±15) ^{VI}	(35±15) ^{VI}		%
Alongamento na força máxima T	(3±1) ^{IV}	(3±1) ^{IV}	(35±15) ^{VI}	(35±15) ^{VI}	(35±15) ^{VI}		
Flexibilidade a baixa temperatura (dobragem)	≤ - 15 ^I					°C	
Durabilidade após exposição ao calor, em estufa:							
Resistência ao escorrimento a elevada temperatura	(-5 ± 5) ^{VIII}					°C	
Flexibilidade a baixa temperatura	(120 ± 10) ^{VIII}					°C	
Substâncias perigosas ^{IX, X}	<i>Cumpre</i> ^I					-	
Resistência à acção de raízes	<i>Passa</i> ^{XI}					-	
Resistência a cargas estáticas	≥ 15 ^{XII}					kg	
Desempenho ao fogo exterior	<i>Classe B roof (t1)</i> ^I					-	
Reacção ao fogo	<i>Classe E</i> ^I					-	
Resistência ao choque – método A	≥ 900 ^{XIII}			≥ 1000 ^{XIV}		mm	
Resistência ao rasgamento	≥ 150 ^{XII}					N	
Resistência das juntas à pelagem	<i>DND</i> ^I					N/50 mm	
Resistência das juntas ao corte	(450 ± 150) ^{XV}			(650 ± 250) ^{XVI}		N/50 mm	

^I Todos os produtos indicados no ponto 1. da presente Declaração

^{II} L para direcção Longitudinal, T para direcção Transversal

^{III} IMPERPLAS ULTRA 30 FV, 40 G FV

^{IV} IMPERPLAS ULTRA 40 FV

^V IMPERPLAS ULTRA 30 FP, 40 G FP, 50 G FP e 50 G FP Garden

^{VI} IMPERPLAS ULTRA 48 FP T e 50 G FP T

^{VII} IMPERPLAS ULTRA 60 G FP V

^{VIII} IMPERPLAS ULTRA 40 G FV, 40 G FP, 50 G FP, 50 G FP Garden, 50 G FP T, 60 G FP V

^{IX} Estes produtos não contêm amianto ou alcatrão na sua composição

^X Não pode ser feita qualquer declaração relativamente aos lixiviados, uma vez que ainda não existe método de ensaio europeu disponível para a sua determinação

^{XI} IMPERPLAS ULTRA 50 G FP Garden

^{XII} IMPERPLAS ULTRA 30 FP, 40 FP, 48 FP T, 40 G FP, 50 G FP, 50 G FP Garden, 50 G FP T, 60 G FP V

^{XIII} IMPERPLAS ULTRA 30 FP

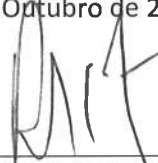
^{XIV} IMPERPLAS ULTRA 40 FP, 48 FP T, 40 G FP, 50 G FP, 50 G FP Garden, 50 G FP T, 60 G FP V

^{XV} IMPERPLAS ULTRA 40 FP, 50 G FP Garden

^{XVI} IMPERPLAS ULTRA 60 G FP V

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Montijo, 26 de Outubro de 2015



Rui Silvestre – Administrador Delegado