



LABORATÓRIO NACIONAL  
DE ENGENHARIA CIVIL

# lista de Documentos de Aplicação

**LDA 143 - 1/2024**

**1 fevereiro**

da

AV DO BRASIL 101 | 1700-066 LISBOA

tel.: 21 844 35 65

e-e: [livraria@lnec.pt](mailto:livraria@lnec.pt)

[www.lnec.pt/pt/servicos/livraria/](http://www.lnec.pt/pt/servicos/livraria/)

Mais informações sobre os **Documentos de Aplicação**

[www.lnec.pt](http://www.lnec.pt)

## Documentos de Aplicação com certificação

Os produtos cobertos por um DA com certificação, além de serem objeto de um adequado controlo interno da produção da responsabilidade do fabricante, são submetidos a um controlo externo por parte do LNEC (ou de uma entidade reconhecida pelo LNEC como competente para o efeito), onde se incluem visitas periódicas às instalações de fabrico e ensaios realizados no LNEC sobre amostras recolhidas nessas visitas.

## Documentos de Aplicação sem certificação

Os produtos cobertos por um DA sem certificação são objeto de um adequado controlo interno da produção da responsabilidade do fabricante.

DA 81	TINTA DYCRILFORCE (cor branca) + PRIMÁRIO AQUOSO BRANCO: Revestimentos por pintura para paredes exteriores Lisboa, 2017   em revisão   8 p.   disponível em pdf
DA 82	S&P CARBOPHALT® G: Grelha de fibra de carbono pré-revestida com betume oxidado para reforço de pavimentos Lisboa, 2018   em revisão   4 p.   disponível em pdf
DA 83	S&P GLASPHALT® G: Grelha de fibra de vidro pré-revestida com betume oxidado para reforço de pavimentos Lisboa, 2018   em revisão   4 p.   disponível em pdf
DA 101	TINTA DYRUSTAR (cor branca) + PRIMÁRIO AQUOSO BRANCO: Revestimento por pintura de base aquosa para paredes e tetos interiores de edifícios Lisboa, 2019   em revisão   8 p.   disponível em pdf
DA 113	TINTA NOVÁQUA HD + PRIMÁRIO CINOLITE: Revestimentos por pintura para paredes exteriores Lisboa, 2020   em revisão   8 p.   disponível em pdf
DA 114	AGREGADO SIDERÚRGICO INERTE PARA CONSTRUÇÃO (ASIC): Utilização em misturas betuminosas do tipo AC20 base Lisboa, 2020   em revisão   6 p.   disponível em pdf
DA 115	POLITABER POL PY 30 + POLITABER POL PY 30POLITABER POL PY 30 + POLITABER COMBI 40/G: Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2021   em revisão   12 p.   disponível em pdf
DA 116	IMPERPLAS 30 FV + IMPERPLAS 40 FP + IMPERPLAS 30 FV + IMPERPLAS 40 G FP: Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2021   validade 2024-05-31   12 p.   disponível em pdf
DA 117	RINGSKAFF: Sistema modular de andaimes Lisboa, 2021   validade 2024-05-31   80 p.   disponível em pdf
DA 118	TINTA ACRÍLICA PURA 9G (cor branca) + PRIMÁRIO PLIOMIL AQUOSO: Revestimentos por pintura para paredes exteriores Lisboa, 2021   validade 2024-06-30   8 p.   disponível em pdf
DA 119	PROBEX AQUOSO (cor câmbala TD 290): Verniz para madeira em exterior Lisboa, 2021   validade 2024-06-30   8 p.   disponível em pdf
DA 120	ALKORPLAN L 35177 (1,5 mm, 1,8 mm e 2,0 mm): Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2021   validade 2024-07-31   12 p.   disponível em pdf
DA 121	ALKORPLAN F 35276 (1,2 mm, 1,5 mm, 1,8 mm e 2,0 mm): Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2021   validade 2024-07-31   12 p.   disponível em pdf
DA 123	Tinta SUPERLAVÁVEL MATE + Primário ISOSELANTE: Revestimento por pintura para paredes e tetos interiores de edifícios Lisboa, 2021   validade 2024-12-31   8 p.   disponível em pdf
DA 124	MILACRIL BRILHANTE (cor branca) + PRIMÁRIO TT: Revestimento por pintura para azulejos em paredes e tetos interiores de habitações Lisboa, 2022   validade 2025-02-28   8 p.   disponível em pdf

**Esta lista corresponde aos Documentos de Aplicação em vigor**  
**Em revisão | Indica que foi solicitada a renovação do Documento de Aplicação**

- 
- DA 125 TINTA ROBBIFLEX (cor branca) + PRIMÁRIO HIDRO-ARMADURA FIXADOR NG: Revestimento elastomérico por pintura para paredes exteriores de edifícios  
Lisboa, 2022 | validade 2025-03-31 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 126 TINTA AQUAREPEL (cor branca): Revestimentos por pintura para paredes exteriores  
Lisboa, 2022 | validade 2025-04-30 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 129 GLASDAN 30 P ELAST. + ESTERDAN 40 P ELAST., GLASDAN 30 P ELAST. + ESTERDAN PLUS 40/GP ELAST., GLASDAN 30 P ELAST. + ESTERDAN PLUS 50/GP ELAST. VERDE JARDIN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | em revisão | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 130 MORTERPLAS PARKING: Revestimento de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2025-02-28 | 10 p. | disponível em pdf
- 
- DA 131 MORTERPLAS PARKING: Revestimento de impermeabilização de tabuleiros de pontes  
Lisboa, 2023 | validade 2025-02-28 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 132 MOPLY N PLUS FV 3 KG + MOPLY N PLUS FP 4 KG e MOPLY N PLUS FV 3 KG + MOPLY N PLUS FP 4 KG MIN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2026-08-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 133 MORTERPLAS APP FV 3 KG + MORTERPLAS APP FP 4 KG, MORTERPLAS APP FV 3 KG + MORTERPLAS APP FPV 4 KG MIN e MORTERPLAS APP FV 3 KG + MORTERPLAS APP FP 4 KG GARDEN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2027-07-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 134 SOPRALENE ELITE FP 4,8 KG e SOPRALENE ELITE FP 5 KG MIN, ELASTOPHENE ELITE FV 3 KG + SOPRALENE ELITE FP 4 KG, ELASTOPHENE ELITE FV 3 KG + SOPRALENE ELITE FP 4 KG MIN e ELASTOPHENE ELITE FV 3 KG + SOPRALENE ELITE FP 4 KG GARDEN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2027-12-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 135 POLYSTER 40 e POLYXIS R50: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2026-04-30 | 10 p. | disponível em pdf
- 
- DA 136 POLYPLAS 30 POLYXIS R40, POLYPLAS 30 POLYSTER 40T e POLYSTER 40 POLYSTER 40T: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2026-04-30 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 137 POLYPLAS 30 POLYSTER 40 GARDEN e POLYPLAS 30 POLYXIS R50 GARDEN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2023 | validade 2026-04-30 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 138 POLYSTER R50 V: Revestimento de impermeabilização de tabuleiros de pontes  
Lisboa, 2023 | validade 2026-04-30 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 139 POLYSTER 40, POLYXIS R40 e POLYXIS R50 GARDEN: Barreiras contra a ascensão capilar de água do terreno  
Lisboa, 2023 | validade 2026-04-30 | 10 p. | disponível em pdf
- 
- DA 140 COLABORANTE PC65: Pavimentos de lajes mistas de aço-betão  
Lisboa, 2023 | validade 2026-06-30 | 24 p. | disponível em pdf
- 
- DA 141 ABGER 0/31,5: Agregados britados de granulometria extensa reciclados  
Lisboa, 2023 | validade 2026-09-30 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 142 TINTA CINOXANO MINERAL + PRIMÁRIO CINOXANO: Revestimento por pintura para paredes exteriores de edifícios antigos  
Lisboa, 2023 | validade 2026-10-31 | 8 p. | disponível em pdf