



LABORATÓRIO NACIONAL  
DE ENGENHARIA CIVIL

da

# lista de Documentos de Aplicação

**LDA 106 - 3/2020**

**12 março**

AV DO BRASIL 101 | 1700-066 LISBOA

tel.: 21 844 35 65 | fax: 21 844 30 11

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

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

- 
- DA 65 INORBEL: Pavimentos aligeirados de vigotas prefabricadas de betão pré-esforçado  
Lisboa, 2016 | validade 2021-01-31 | 94 p. | disponível em pdf
- 
- DA 74 GLASDAN 30 P POL, GLASDAN 40/GP POL, ESTERDAN 30 P POL, ESTERDAN 40 P POL, ESTERDAN 40/GP POL: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2016 | validade 2021-12-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 98 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, 2018 | validade 2023-12-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 99 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, 2019 | validade 2021-07-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 100 MORTERPLAS FV 3 KG + MORTERPLAS FP 4 KG, MORTERPLAS FV 3 KG + MORTERPLAS FPV 4 KG MIN MORTERPLAS FV 3 KG + MORTERPLAS FP 4 KG GARDEN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2019 | validade 2022-05-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 108 MORTERPLAS PARKING: Revestimento de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2020 | DA com certificação | validade 2025-02-28 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 109 MORTERPLAS PARKING: Revestimento de impermeabilização de tabuleiros de pontes  
Lisboa, 2020 | DA com certificação | validade 2025-02-28 | 8 p. | disponível em pdf

## 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 45 PREVICON: Pavimentos aligeirados de vigotas prefabricadas de betão pré-esforçado  
Lisboa, 2014 | em revisão | 18 p. | disponível em pdf
- 
- DA 60 PAVIMIR: Pavimentos aligeirados de vigotas prefabricadas de betão pré-esforçado  
Lisboa, 2015 em revisão | 24 p. | disponível em pdf
- 
- DA 72 TINTA NOVÁQUA HD + PRIMÁRIO CINOLITE: Revestimentos por pintura para paredes exteriores  
Lisboa, 2016 | em revisão | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 75 ROBBIFLEX: Revestimento exterior de paredes  
Lisboa, 2017 | validade 2020-04-30 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 76 TINTA ACRÍLICA PURA 9G (cor branca) + PRIMÁRIO PLIOMIL AQUOSO: Revestimentos por pintura para paredes exteriores  
Lisboa, 2017 | validade 2020-03-31 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 77 TINTA ACRÍLICA HB SÉRIE 553 (cor branca): Revestimento por pintura para proteção de betão  
Lisboa, 2017 | validade 2020-03-31 | 8 p. | disponível em pdf
- 
- DA 78 POLITABER POL PY 30 + POLITABER POL PY 30 e POLITABER POL PY 30 + POLITABER COMBI 40/G: Revestimentos de impermeabilização de coberturas  
Lisboa, 2017 | validade 2020-05-31 | 12 p. | disponível em pdf
- 
- DA 80 PROBEX AQUOSO (cor câmbala TD 290): Verniz para madeira em exterior  
Lisboa, 2017 | validade 2020-11-30 | 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 81	TINTA DYCRILFORCE (cor branca) + PRIMÁRIO AQUOSO BRANCO: Revestimentos por pintura para paredes exteriores Lisboa, 2017   validade 2020-12-31   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   validade 2021-01-31   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   validade 2021-01-31   4 p.   disponível em pdf
DA 86	TINTA PROTECOR (cor branca): Revestimentos por pintura para paredes exteriores Lisboa, 2018   validade 2021-02-28   8 p.   disponível em pdf
DA 87	IMPERPLAS 30 FV + IMPERPLAS 40 FP e IMPERPLAS 30 FV + IMPERPLAS 40 G FP: Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2018   validade 2021-02-28   12 p.   disponível em pdf
DA 88	TINTA AQUAREPEL (cor branca): Revestimentos por pintura para paredes exteriores Lisboa, 2018   validade 2021-02-28   8 p.   disponível em pdf
DA 89	RINGSKAFF: Sistema modular de andaimes Lisboa, 2018   validade 2021-05-31   78 p.   disponível em pdf
DA 90	ABGER 0/31,5: Agregados britados de granulometria extensa reciclados Lisboa, 2018   validade 2021-06-30   6 p.   disponível em pdf
DA 93	MILACRIL BRILHANTE (cor branca) e PRIMÁRIO TT: Revestimento por pintura para superfícies cerâmicas no interior de habitações Lisboa, 2018   validade 2021-07-31   8 p.   disponível em pdf
DA 94	ALKORPLAN L 35177 (1,2 e 1,5 mm): Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2018   validade 2021-07-31   10 p.   disponível em pdf
DA 95	ALKORPLAN F 35276 (1,2 e 1,5 mm): Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2018   validade 2021-07-31   10 p.   disponível em pdf
DA 96	Tinta SUPERLAVÁVEL MATE + Primário ISOSELANTE: Revestimento por pintura para paredes e tetos interiores de edifícios Lisboa, 2018   validade 2021-07-31   8 p.   disponível em pdf
DA 97	COLABORANTE PC65: Pavimentos de lajes mistas de aço-betão Lisboa, 2018   validade 2021-10-31   20 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   validade 2021-02-28   8 p.   disponível em pdf
DA 102	POLYSTER 40 e POLYXIS R50: Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2019   validade 2022-11-30   10 p.   disponível em pdf
DA 103	POLYPLAS 30 + POLYXIS R40, POLYPLAS 30 + POLYSTER 40T e POLYSTER 40 + POLYSTER 40T: Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2019   validade 2022-11-30   12 p.   disponível em pdf
DA 104	POLYPLAS 30 + POLYSTER 40 GARDEN e POLYPLAS 30 + POLYXIS R50 GARDEN: Revestimentos de impermeabilização de coberturas Lisboa, 2019   validade 2022-11-30   12 p.   disponível em pdf
DA 105	POLYSTER R50 V: Revestimento de impermeabilização de tabuleiros de pontes Lisboa, 2019   validade 2022-11-30   8 p.   disponível em pdf
DA 106	POLYSTER 40, POLYXIS R40 e POLYXIS R50 GARDEN: Barreiras contra a ascensão capilar de água do terreno Lisboa, 2019   validade 2022-11-30   10 p.   disponível em pdf

---

DA 107 TINTA CINOXANO MINERAL + PRIMÁRIO CINOXANO: Revestimento por pintura para paredes exteriores de edifícios antigos  
Lisboa, 2019 | validade 2022-11-30 | 8 p. | disponível em pdf