



---

# ARDEX R65P

## Verniz de poliuretano alifático bicomponente em base aquosa

---

Excelente aderência sobre betão, argamassa, pedra natural, ...

Interiores e exteriores

Aspeto extra mate

Elevado rendimento

Grande durabilidade

Boa resistência à abrasão

Boa resistência a manchas

Muito resistente à água

Aplicação em paredes e pavimentos



**ARDEX CEMENTO, S.A.**

P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18

T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38

08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)

[www.ardex.es](http://www.ardex.es) - [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Empresa Certificada ISO 9001

# ARDEX R65P

## Verniz de poliuretano alifático bicomponente de base aquosa

### Descrição:

ARDEX R65P é um verniz de poliuretano alifático bicomponente transparente, mate, em dispersão aquosa, de elevado rendimento. Apresenta uma boa resistência química e física, sendo resistente ao desgaste e à água. Reduz a adesão da sujidade na superfície.

### Campo de aplicação:

Selante e proteção em argamassas cimentosas em pavimentos e paredes.

Proteção de pavimentos de betão ou de argamassa.

Selante de pavimentos epóxis.

ARDEX R65P foi pensado para tráfego pedonal ou comercial ligeiro (pneus ou rodas de borracha macia).

Aplicação em interior e exterior.

### Preparação do suporte:

O suporte sobre o qual vai ser aplicado deve estar limpo de pó, gordura e óleos ou qualquer substância ou elemento que possa prejudicar a sua aderência.

Antes de aplicar o ARDEX R65P recomenda-se aplicar primário nas superfícies absorventes com uma demão de ADI COAT PRIMER ou, em suportes muito absorventes, duas demãos, sendo a primeira diluída com água na proporção 1:1. A superfície deve ficar uniformemente com primário.

### Modo de utilização:

Agite a base e o endurecedor por separado antes de proceder à sua mistura. Deite o endurecedor na base e agite através de agitador a baixa velocidade até obter uma mistura homogénea. Evite agitar em excesso para reduzir ao máximo a oclusão de bolhas.

Deite o produto num tabuleiro de pintar e aplique-o sem demora com rolo de pelo curto de esmalte em camada fina.

Deve garantir-se uma aplicação uniforme em toda a superfície, evitar as acumulações de material e a sobreposição ou pintura excessiva. Evite sobressaturar o rolo, uma vez que tal pode provocar a queda de gotas na superfície pintada.

Deve eliminar-se as fibras soltas dos rolos novos antes de proceder à aplicação do ARDEX R65P.

Uma vez seca a primeira camada (este processo pode levar mais ou menos tempo segundo as condições ambientais, torna-se mais curto promovendo uma boa ventilação e evitando a baixas temperaturas), aplica-se uma segunda camada no sentido perpendicular à primeira.

O consumo aproximado é de 100 gr/m<sup>2</sup> por camada, mas pode variar segundo as condições do suporte e a forma de aplicação. Assim que o produto exceder a sua vida útil, as suas características físicas mudam (especialmente a sua viscosidade), assim que tiver neste ponto, o produto deve ser eliminado.

A aplicação deve ser feita a temperaturas ambientais entre +10°C - +30°C e com humidades relativas inferiores a 85%. Para diferentes condições ambientais, consulte o nosso departamento técnico.

### Limpeza de ferramentas:

Limpe as ferramentas com água imediatamente após a sua utilização. Uma vez endurecido o material, este deverá ser retirado por meios mecânicos.

### Manutenção:

É necessária uma manutenção e limpeza regular a fim de preservar as propriedades da superfície revestida com ARDEX

R65P. Os líquidos derramados devem ser retirados, uma vez que a exposição prolongada aumenta a concentração do produto e o risco de coloração. Foram feitos testes com os produtos mais comuns que podem ser encontrados em casas ou cozinhas, obtendo-se uma excelente resistência às manchas, ainda assim, deve evitar-se a exposição prolongada aos produtos que possam produzir tais manchas.

Em zonas de tráfego elevado a resistência ao desgaste será reduzida, em tais situações podem ser necessários trabalhos de nova pintura quando o desgaste for excessivo.

### Segurança e Higiene:

Produto não inflamável. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Pode provocar uma reacção alérgica na pele. Nocivo no caso de inalação. Pode irritar as vias respiratórias. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos duradouros.

Depois de um contacto com a pele, lavar imediatamente com muito sabão e água e, posteriormente, aplique creme hidratante.

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água abundante. Utilizar óculos, luvas e roupa de protecção adequada. No caso de ingestão consultar imediatamente o médico. NO CASO DE INALAÇÃO: transportar a pessoa para o ar livre e mantê-la numa posição que facilite a respiração. Mantenha o produto fora do alcance das crianças.

Em caso de derrame, recolher o material com algum produto absorvente, tal como vermiculite ou areia.

Eliminar o conteúdo/embalagens de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional vigente.

Para mais informação consulte a Ficha de dados de Segurança.

### Armazenamento:

O produto conserva-se em bom estado durante 12 meses, na sua embalagem original fechada, em ambientes (secos e a temperaturas entre +5° e +30°C).

### Dados técnicos

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo normativa vigente)

Relação de mistura (em peso):	10 A : 1 B
Densidade:	Aprox. 1.1 g/cm <sup>3</sup> (A+B)
Trabalhabilidade (+20°C):	Aprox. 30 min.
Tempo entre demãos:	Aprox. 2-4 horas (+20°C)
Tráfego Ligeiro:	24 horas (+20°C)
Cura total:	7 dias.
Aplicação:	Rolo de pelo curto
Consumo (A+B):	100 g/m <sup>2</sup> (por demão)
Embalagem:	Packs de 3,3 Kg (3 kg Componente A; 0,3 Componente B)

A Ardex é responsável pela qualidade dos seus produtos. As recomendações de aplicação aqui expressas, baseiam-se em testes e experiências práticas.

Uma dosagem e aplicação fora do descrito nesta ficha, exclui a nossa responsabilidade sobre o produto e a sua aplicação. Para qualquer consulta sobre possíveis dúvidas sobre o produto, solicitamos o contacto do nosso departamento técnico.

A vigência desta ficha técnica terá validade até nova edição.

A Ardex não se responsabiliza pelo conteúdo de fichas técnicas obtidas em sítios da internet que não sejam a web oficial Ardex ([www.ardex.es](http://www.ardex.es)).

Edição: Fevereiro 2020