

# Aquastop Traffic

Revestimento de base aquosa antiderrapante e protector para Nanoflex.



1. Monocomponente de base aquosa, pronto a usar
2. Transpirável
3. Antiderrapante
4. Específico para a protecção da gel-membrana impermeável Nanoflex
5. Adequado para aplicação com rolo
6. Adequado para a colocação sucessiva de cerâmica com adesivos inorgânicos da linha H40

---

## Campos de aplicação

### → Destinos de utilização

Pequenos terraços, varandas, pequenas cobertura planas, passagens e superfícies horizontais impermeabilizadas com Nanoflex Sem Limites ou produtos à base de cimento-polímero deixados à vista e sujeitos a eventual tráfego pedonal ligeiro, uso residencial; elementos em betão e betão armado como protector para o controlo da humidade.

Não utilizar sobre suportes não impermeabilizados; sobre superfícies impermeabilizadas com dimensões que exijam a execução de juntas de retracção/fraccionamento; sobre superfícies sujeitas a tráfego frequente e/ou pesado; sobre superfícies transitáveis com veículos; para a contenção de água; sobre membranas alcatroadas, betuminosas ou em PVC; sobre coberturas planas sem sistemas adequados de barreira ao vapor; onde são exigidas elevadas resistências aos ácidos e álcalis.

---

## Indicações de uso

### → Preparação dos suportes

A superfície do impermeabilizante deve estar inteira, compacta, bem ancorada, limpa de pó e gorduras, seca, isenta de partes pouco ancoradas e condensação superficial.

### → Preparação

O Aquastop Traffic está pronto a usar; antes do uso, aconselha-se a remisturar o produto dentro da embalagem para uniformizar a consistência da mistura. O produto não utilizado pode ser conservado para uma utilização sucessiva, voltando a fechar a embalagem original.

### → Aplicação

O Aquastop Traffic aplica-se com uma espátula americana lisa, pressionando energicamente sobre o suporte para obter a máxima aderência ao suporte; após o endurecimento, verificar a aderência da primeira demão e proceder à aplicação da segunda demão com cobertura total do suporte. Aplicar o produto, em duas demãos, sobre toda a superfície, incluindo as ligações às paredes. A aplicação da segunda demão pode ser efectuada com rolo de pêlo curto com uma eventual diluição prévia com água (máx. 15% em peso), desde que seja garantido o peso total de produto aplicado por m<sup>2</sup>.

O endurecimento do produto (emulsão aquosa) ocorre por evaporação da água contida, pelo que o tempo de secagem está dependente da temperatura e da humidade do ambiente nas horas sucessivas à aplicação. O produto aplicado na horizontal, não perfeitamente seco, arrisca a ser deslavado por eventos meteorológicos ou comprometido pela formação de condensação.

→ Tempo de secagem segundo ASTM D 5895-03  
Ver tabela Dados Técnicos.

### → Limpeza

O Aquastop Traffic elimina-se, das ferramentas e outras superfícies, lavando com água antes do endurecimento final.

---

## Outras indicações

→ **Manutenção habitual:** para a limpeza, utilizar detergentes de base aquosa com sabão adequados para a limpeza de pavimentos.

→ **Manutenção extraordinária:** para recuperar a continuidade estético-funcional após desgaste, efectuar uma limpeza cuidada e aplicar o Aquastop Traffic com espátula ou rolo (neste último caso, é possível efectuar a diluição com cerca de 15% de água).

---

## Certificações e marcações



\* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

---

## Especificação

Protecção transitável (tráfego pedonal) de superfícies de uso residencial impermeabilizadas com Nanoflex ou com produtos à base de cimento-polímero. Fornecimento e aplicação de revestimento flexível orgânico-mineral pronto a usar de base aquosa, transpirável, antiderrapante, tipo Aquastop Traffic da Kerakoll Spa.

<b>Dados técnicos segundo a Norma de Qualidade Kerakoll</b>	
Aspecto	pasta cinzenta
Natureza química	dispersão aquosa de copolímeros
Conservação	≈ 18 meses desde a data de produção na embalagem original e íntegra
Massa volúmica	≈ 1,600 kg/dm <sup>3</sup>
Advertências	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor
Embalagem	baldes 10 kg
Temperaturas limite de aplicação	de +5 °C a +35 °C
Condições limite de secagem	+5° C – 85% U.R.
Tempo de espera aplicação segunda demão:	
- +23 °C – 50% U.R.	≈ 90 min.
- +5 °C – 85% U.R.	> 12 h
Colocação em serviço/ transitabilidade (tráfego pedonal):	
- +23 °C – 50% U.R.	≈ 2 h
- +5 °C – 85% U.R.	> 12 h
Espessura mínima após secagem	≈ 0,4 mm
Rendimento	≈ 0,7 kg/m <sup>2</sup> total (2 demãos)
<b>Tempo de secagem com humidade relativa 50%*</b>	
Drytime a +25 °C	≈ 75 min.
Drytime a +20 °C	≈ 90 min.
Drytime a +15 °C	≈ 2 h
Drytime a +15 °C	≈ 2,5 h
Drytime a +5 °C	> 4 h
<b>Tempo de secagem com humidade relativa 85%*</b>	
Drytime a +25 °C	≈ 75 min.
Drytime a +20 °C	≈ 90 min.
Drytime a +15 °C	≈ 2 h
Drytime a +15 °C	≈ 2,5 h
Drytime a +5 °C	> 4 h

Levantamento de dados a +23 °C de temperatura, 50% H.R. e ausência de ventilação.

\*Espessura de ensaio: 0,400 mm

**Performance****HIGH-TECH****Resistência ao deslizamento:**

- couro sobre superfície seca	0,70 (valor exigido > 0,40)	Dec. Ita. 14/06/89-n.º 236
- borracha sobre superfície molhada	0,73 (valor exigido > 0,40)	Dec. Ita. 14/06/89-n.º 236

**Propriedades antiderrapantes:**

- descrição de superfície	áspera	DIN 51130 06/2004
- ângulo total de aceitação	8,8°	DIN 51130 06/2004
- classificação	R9	BGR 181-10/2003

Resistência à abrasão	perda < 3000 mg (mó H22 1000 ciclos 1000 g)	EN ISO 5470-1
Permeabilidade ao vapor de água	clase I – SD < 5 m (permeable)	EN 7783-1 EN 7783-2
Permeabilidade CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m	EN 1062-6
Absorção capilar e permeabilidade à água	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> h0,5	EN 1062-3
Resistência ao impacto	Classe I	EN ISO 6272-1
Aderência a betão	> 1,5 N/mm <sup>2</sup> (trafficking)	EN 1542
Crack-bridging	clase A2	
Aderência por tracção sobre Nanoflex	> 1,2 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN ISO 527
Envelhecimento acelerado com UV	nenhum esfarelamento	ASTM G 154-06
Conformidade	PI – MC – PR – IR	EN 1504-2 (C)

Levantamento de dados a +23 °C de temperatura, 50% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra.

## Advertências

- respeitar eventuais normas e regulamentos nacionais
- evitar exposição solar directa e fontes de calor na armazenagem
- respeitar escrupulosamente as indicações relativas à secagem do produto (risco de chuva)
- em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança
- para outras informações, consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +351 21 986 24 91 - info@kerakoll.pt



As presentes informações foram actualizadas em Abril de 2026; determina-se que as mesmas podem ser sujeitas a integrações e/ou variações no tempo por parte da KERAKOLL SpA; para essas eventuais actualizações, pode ser consultado o site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). A KERAKOLL SpA responde, portanto, pela validade, actualidade e actualização das próprias informações apenas se retiradas directamente do seu site. A ficha técnica é redigida com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e de aplicação. Não podendo, no entanto, intervir directamente nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral que de modo algum vinculam a nossa Empresa. Aconselha-se, portanto, um ensaio prévio a fim de verificar a idoneidade do produto à utilização prevista.