

**NOVA FÓRMULA GEL**

*Garantido  
para manter Seca  
a Sua Casa*

**NANOFLEX<sup>®</sup>**

**SEM LIMITES**

GEL Technology

**GEL-MEMBRANA  
IMPERMEÁVEL,  
SUPER-ADESIVA,  
ULTRA-TRABALHÁVEL**

**KERA****KOLL**  
The GreenBuilding Company



## NOVO NANOFLEX SEM LIMITES COM TECNOLOGIA GEL

Dos laboratórios de investigação GreenLab Kerakoll nasce o **LAMINADO Sem Limites**.

Através da Gel-Technology, a Kerakoll transpôs uma nova fronteira da investigação tecnológica, capaz de examinar os comportamentos reais das matérias-primas naturais e de formular soluções inovadoras com comportamento gel.

Depois do H40 Gel, agora também o Nanoflex, a 1.<sup>a</sup> membrana impermeabilizante monocomponente com reologia variável, evolui para a revolucionária Gel-Membrana **Nanoflex Sem Limites** capaz de fundir-se com o **H40 Gel** e formar um sistema impermeabilizante e adesivo, estrutural e flexível, único no seu género: **O LAMINADO SEM LIMITES DA KERAKOLL**.



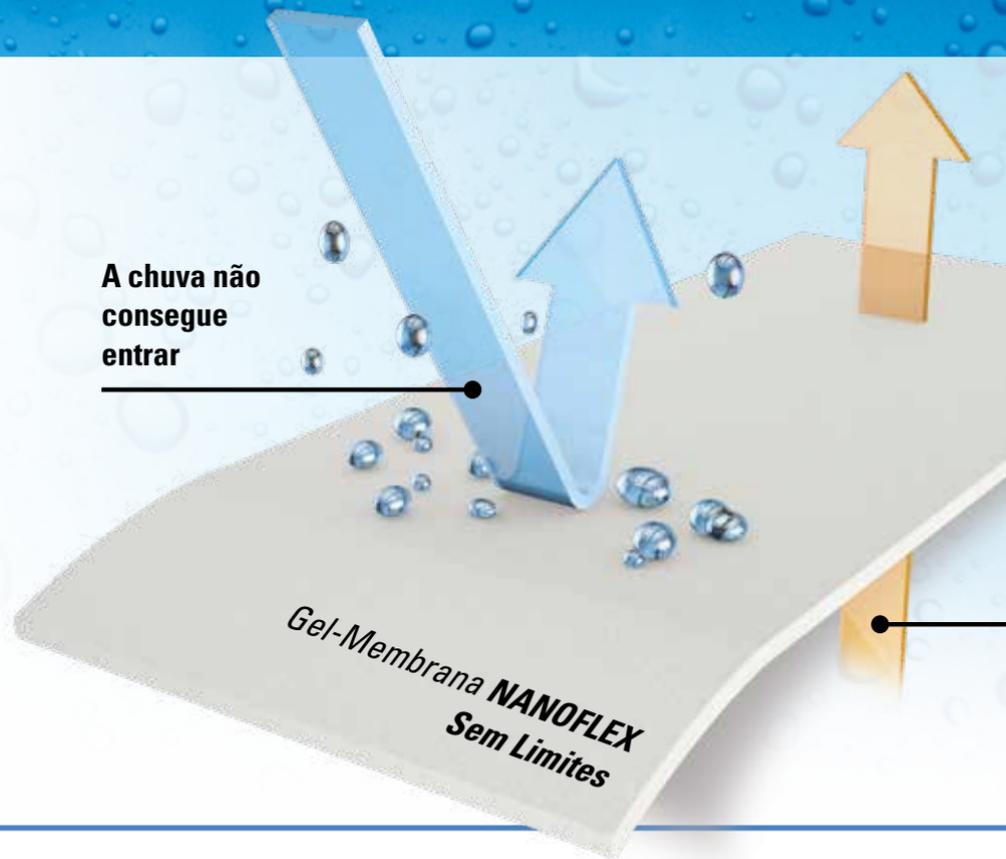
**GreenLab**  
Kerakoll Innovation Center



GEL Technology



A chuva não  
consegue  
entrar



*Gel-Membrana* **NANOFLEX**  
*Sem Limites*

# O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES ?

## 1. É UMA GEL-MEMBRANA

A gel-membrana **NANOFLEX Sem Limites** é o coração impermeável do **LAMINADO Sem Limites**. Graças à exclusiva estrutura reticular, garante uma elevada aderência a todos os suportes e uma microporosidade permanente 50.000 vezes mais pequena do que uma gota de água e 200 vezes maior do que uma molécula de vapor.

O **NANOFLEX Sem Limites** cria uma barreira totalmente impermeável que assegura uma excelente transpirabilidade ao vapor de água de modo a evitar a formação de pressões perigosas causadas pela acumulação de humidade residual nos suportes.

O vapor de  
água sai

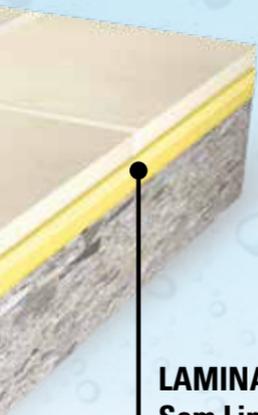


GEL Technology



# O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES ?

## 2. É UM GEL-ADESIVO



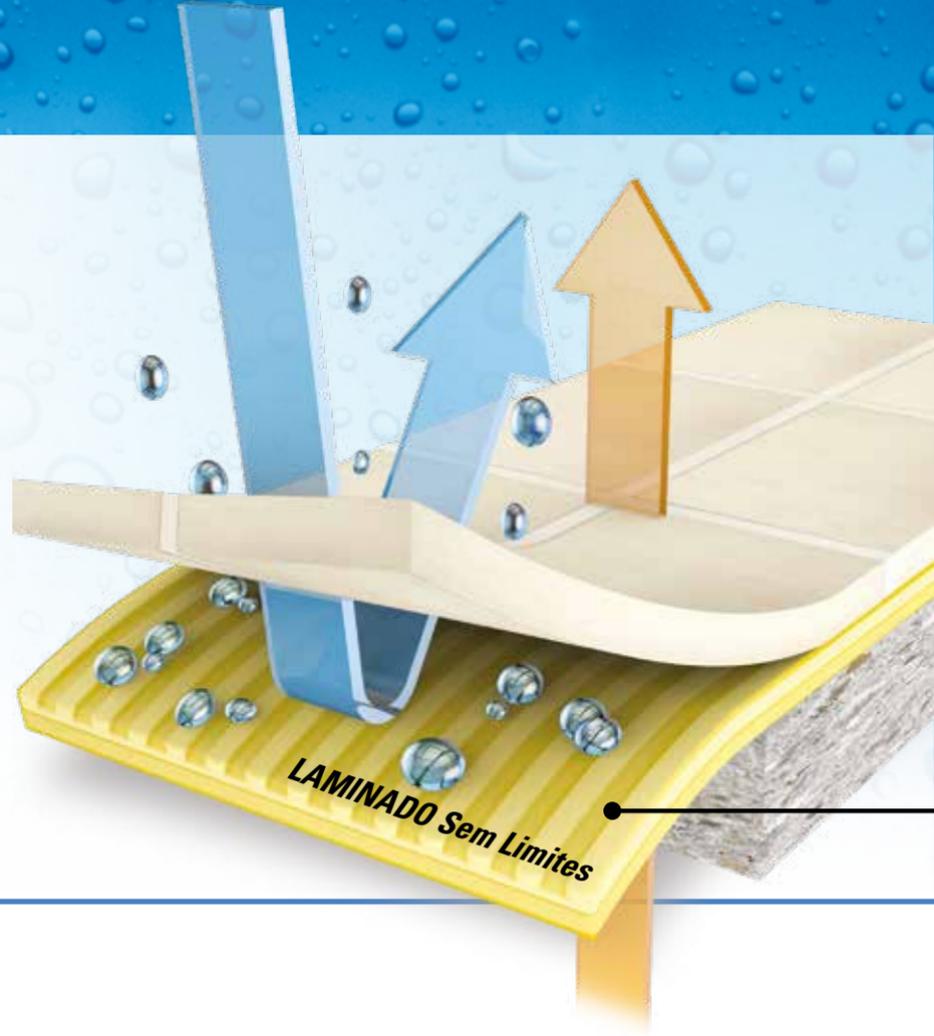
**LAMINADO  
Sem Limites  
Zero Tensões**

O Gel-Adesivo **H40 Gel** de elevadas prestações aplicado sobre a gel-membrana **NANOFLEX Sem Limites** cria o **LAMINADO Sem Limites**. A exclusiva matriz mineral cristalina do Geoligante do **H40 Gel** capta e envolve os terminais livres da nova matriz polimérica do **NANOFLEX Sem Limites**, produzindo uma fusão estrutural químico-mecânica formando o novo **LAMINADO Sem Limites**.

Em contraste com os velhos sistemas de duas camadas, argamassa impermeabilizante + adesivo cimentício, o **LAMINADO Sem Limites** cria um corpo único isento de estados de tensão entre o suporte e o revestimento, garantindo uma impermeabilidade transpirável permanente.



GEL Technology



*LAMINADO Sem Limites*

# O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES ?

## 3. É UMA TECNOLOGIA INOVADORA



A investigação Gel-Technology da Kerakoll produziu o revolucionário **LAMINADO Sem Limites** para garantir a segurança de uma colocação perfeita e duradoura, mesmo em condições atmosféricas extremas, para suportes perfeitamente impermeabilizados.

**100% Impermeável**  
**100% Transpirável**  
**100% Seguro**



GEL Technology



*Garantía  
para mantener  
a Su casa*

# **NANO**



GEL Tec

# O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES ?

## 4. É UMA GARANTIA

Todas as superfícies realizadas com a tecnologia **LAMINADO Sem Limites** são garantidas, para manter seca a sua casa.

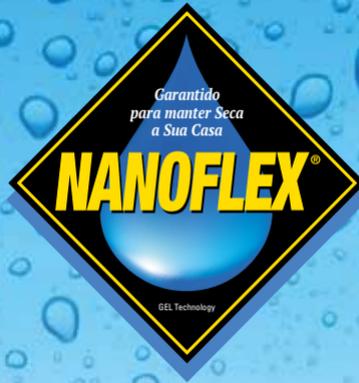
ntido  
nter Seca  
Casa

**FLEX**<sup>®</sup>  
**SEM LIMITES**

chnology

**Tecnologia GEL Kerakoll.  
Sinta a diferença!**





**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

**KERAKOLL PORTUGAL S.A.**

Núcleo Empresarial da Venda do Pinheiro Quinta dos Estrangeiros, Bloco 2 - Fracção 97  
2665-602 Venda do Pinheiro MFR - Portugal  
Tel +351 21 986 24 91 - Fax +351 21 986 24 92 - info@kerakoll.pt - www.kerakoll.com