

NOVA FÓRMULA GEL

*Garantido
para manter Seca
a Sua Casa*

NANOFLEX[®]

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



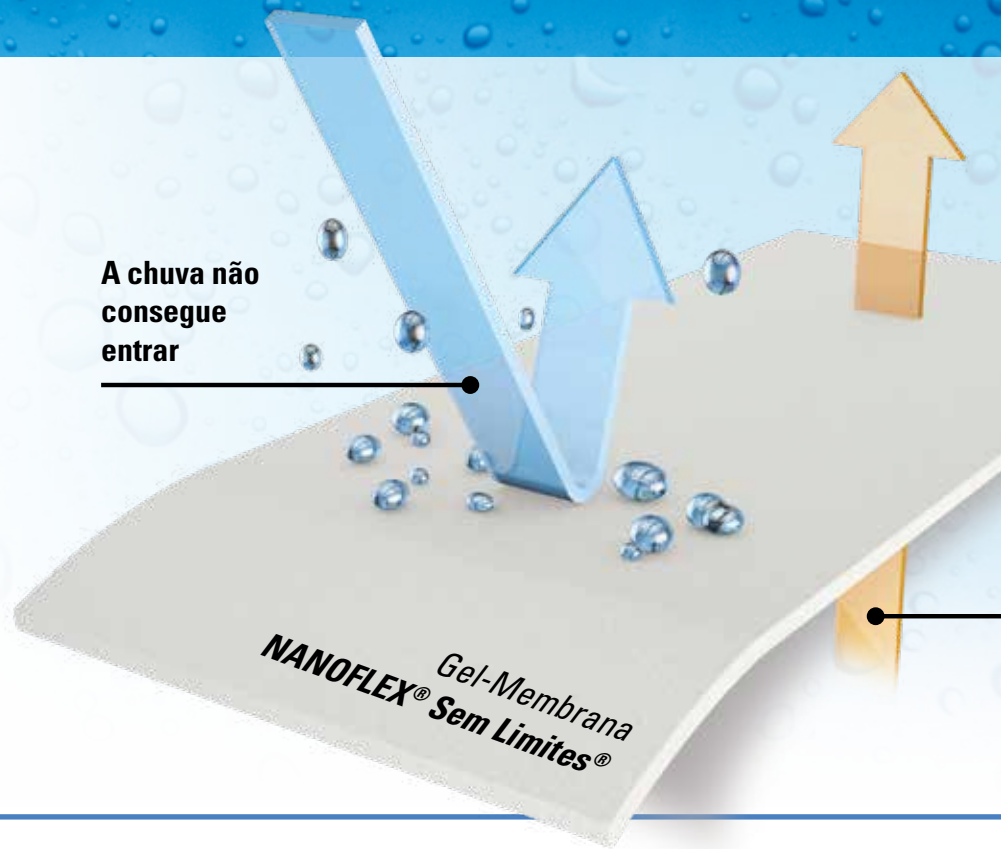
GreenLab
Kerakoll Innovation Center



GEL Technology®



A chuva não
consegue
entrar



NANOFLEX® Gel-Membrana
Sem Limites®

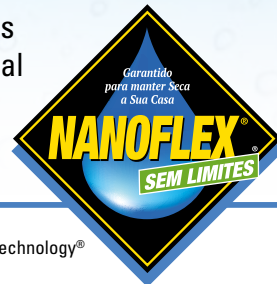
O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES® ?

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

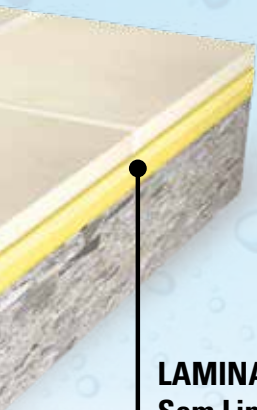


GEL Technology®



O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES® ?

2. É UM GEL-ADESIVO



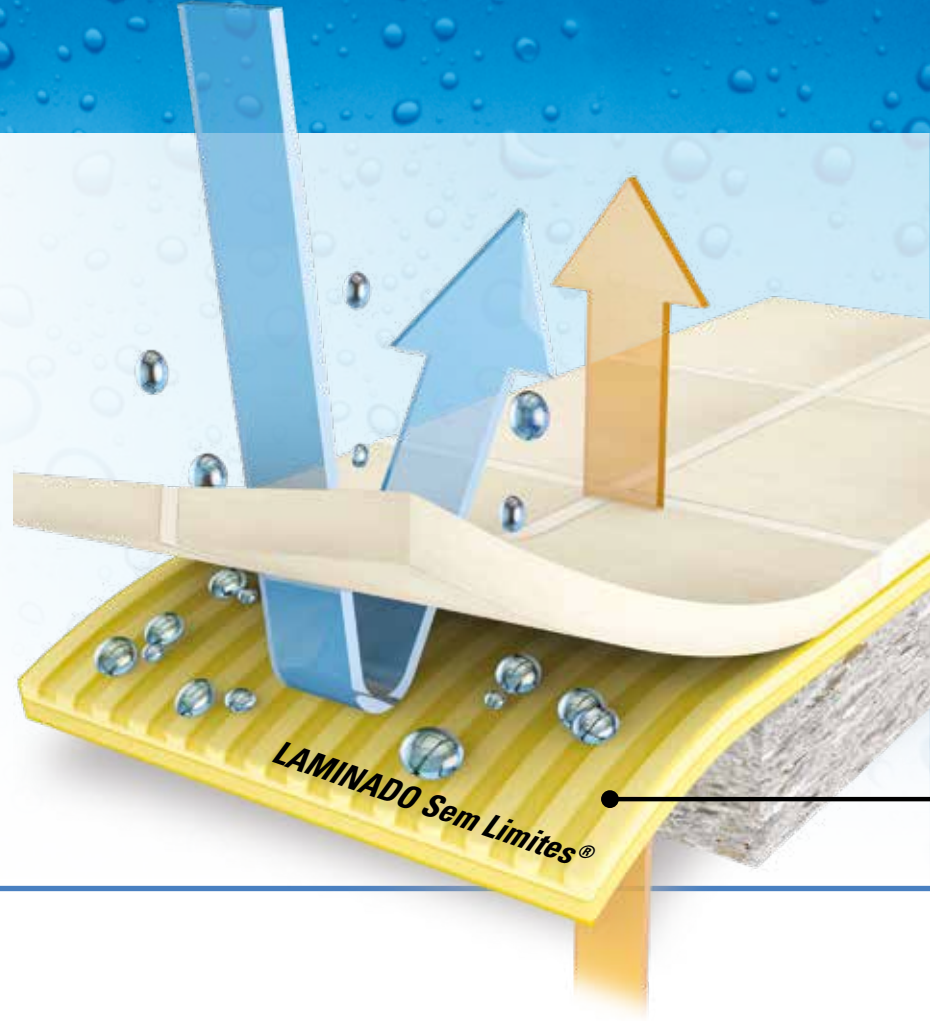
**LAMINADO
Sem Limites®
Zero Tensões**

O Gel-Adesivo **H40® Sem Limites®** 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 Sem Limites®** 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®



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®
SEM LIMITES

hnology®

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





MKT-TEC code 65/2019
Ref. GBR Data Report - 07/2019



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

