

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 Gel, 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 Gel** e formar um sistema impermeabilizante e adesivo, estrutural e flexível, único no seu género: **O LAMINADO SEM LIMITES DA KERAKOLL**.



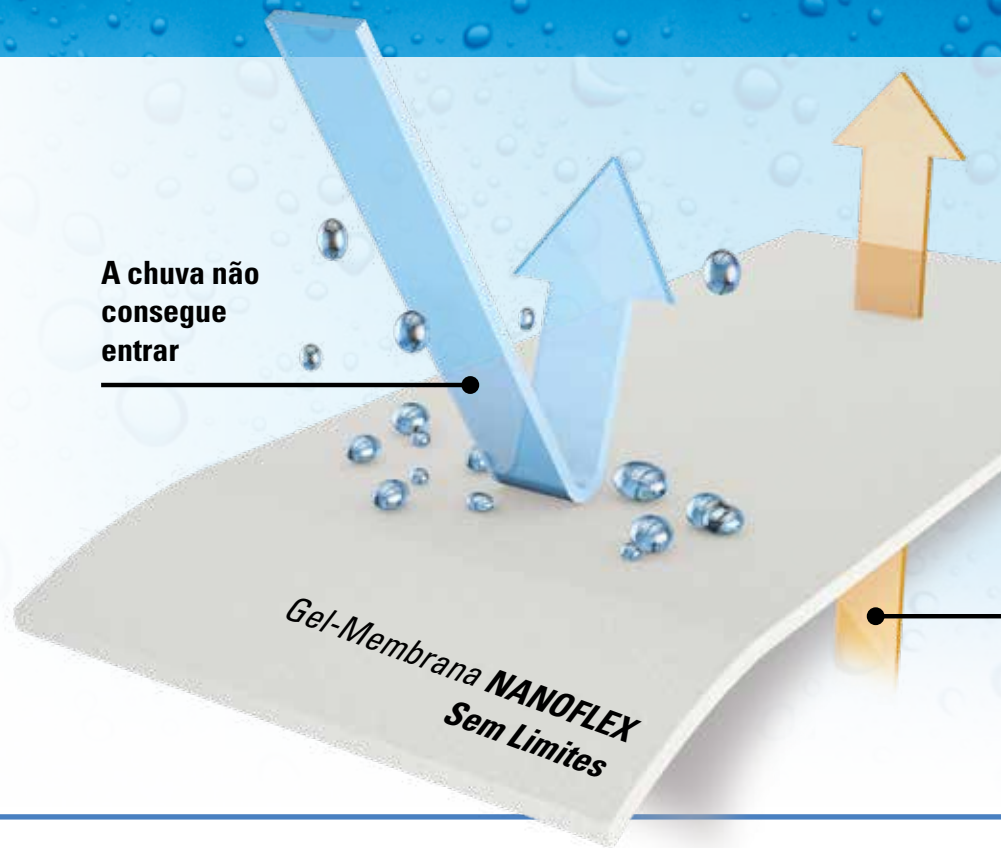
GreenLab
Kerakoll Innovation Center



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

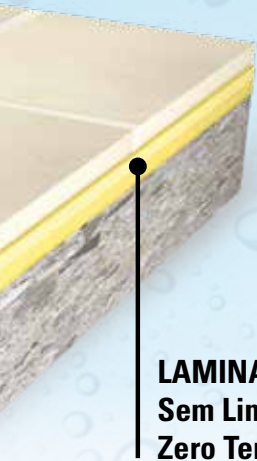


GEL Technology



O QUE É O LAMINADO SEM LIMITES ?

2. É UM GEL-ADESIVO



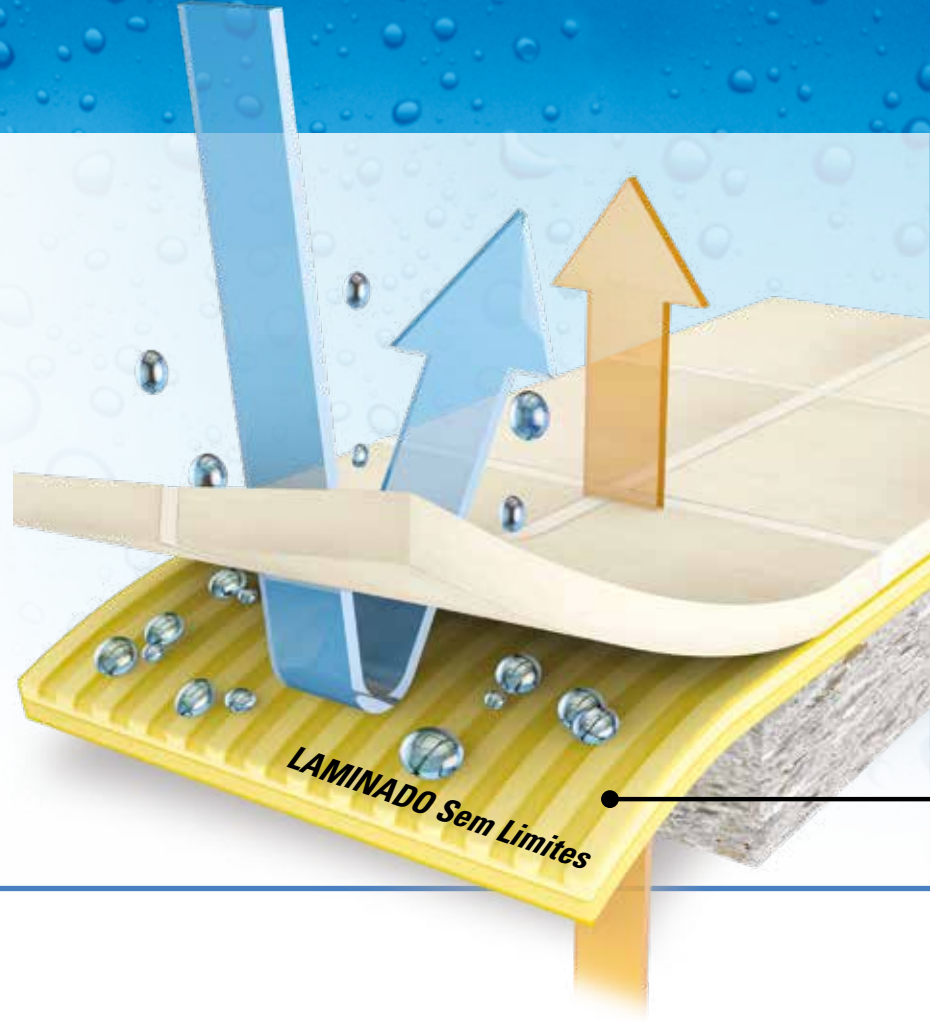
**LAMINADO
Sem Limites
Zero Tensões**

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

NANOFLEX[®]
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