

NOME **Matrix VN**REF.<sup>a</sup> **202****COMPOSIÇÃO:**

O Matrix VN é um primário impermeabilizante aquoso, formulado com copolímeros acrílicos, pigmentos inorgânicos e aditivos especiais.

**CAMPO DE APLICAÇÃO:**

Impermeabilização de empenas e fachadas em Construção Civil, com aplicação de véu de Noiva. Em casos específicos, o sistema Matrix VN pode ser aplicado em superfícies horizontais

**CARACTERÍSTICAS**

O Matrix VN apresenta excelentes características de impermeabilização associadas a uma boa permeabilidade ao vapor de água. Possui boa resistência aos álcalis e excelentes propriedades mecânicas.

**DADOS TÉCNICOS CONTROLADOS EM TODOS OS LOTES:***ASPECTO / COR*

Líquido tixotrópico de tonalidade amarela

*DENSIDADE:*

1,15 ± 0,05 a 25 °C

*VISCOSIDADE:*

72 ± 3 KU a 25 °C

*pH*

9,0 ± 0,5 a 25 °C

**OUTROS DADOS TÉCNICOS NÃO CONTROLADOS EM TODOS OS LOTES:***TEOR EM SÓLIDOS  
PESO / VOLUME:*

56,0 ± 1% / 44,0 ± 1%

*TENSÃO DE RUPTURA  
(DIN 53495)*Cerca de 7,5 N/mm<sup>2</sup> a 25 °C*ELONGAMENTO NA  
RUPTURA (ISO 527)*

Cerca de 400 % a 25 °C

**DIRECTIVA 2004/42/CE:***CLASSIFICAÇÃO*

Produto para revestimento de alto desempenho

*TEOR EM COV:*

40 g/L (Max: 140 g/L)

**RENDIMENTO:**1 a 2 m<sup>2</sup>/L, consoante o tipo de superfície.**TEMPOS DE SECAGEM:**4 a 6 horas (T<sub>25 °C</sub> e HR<sub>55%</sub>). Aguardar 4 a 6 horas para aplicar a 2ª demão.**FORMA DE ENTREGA**

Embalagem de 15 L

**ESTABILIDADE EM  
ARMAZENAGEM:**

6 meses na embalagem original, bem fechada e armazenada entre 5 e 25 °C.

**INSTRUÇÕES DE  
APLICAÇÃO:**

Aplicar com rolo ou trincha em superfícies bem secas, desengorduradas, isentas de poeiras e não contaminadas com agentes hidrofugantes.

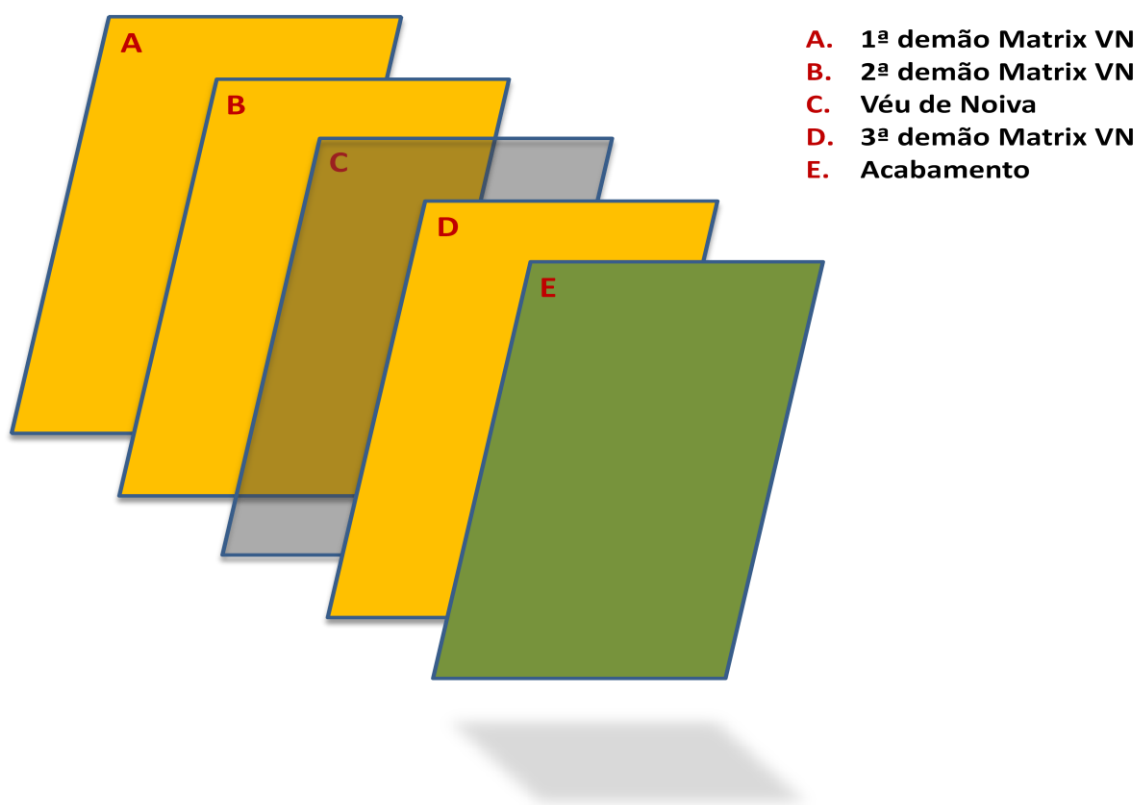
O Matrix VN com a armadura de Nylon / Véu de Noiva deve ser aplicado por vários operadores em simultâneo. Primeiro, deve ser aplicada uma 1ª demão em toda a superfície, como uma tinta normal, de modo a fixar os sedimentos soltos e garantir uma melhor impermeabilização. Após secagem (4 a 6 horas), numa 2ª demão, aplicar então o Véu de Noiva / armadura de Nylon. Finalmente aplicar uma 3ª demão cruzada.

NOME: **Matrix VN**

REF.<sup>a</sup> **202**

## ESQUEMA DE APLICAÇÃO

Como acabamento, de modo a garantir um sistema eficiente, recomenda-se a aplicação de tinta texturada especial **CORFLEX**, Ref.<sup>a</sup> 242, membrana elástica **CORLASTIC**, Ref.<sup>a</sup> 341 ou membrana reforçada **TOPFIBRA**, Ref.<sup>a</sup> 371.



Espessura mínima recomendada: 1500 µm (1,5 mm), no total das 3 demãos.