



## IMPERMEABILIZANTE ELÁSTICO

### DESCRIÇÃO:

- ★ Revestimento impermeabilizante, flexível e elástico.
- ★ **RUBBER** é um revestimento elástico impermeabilizante à base de copolímeros acrílicos em emulsão aquosa. Ao secar forma uma lâmina protetora sem juntas nem uniões, homogênea, impermeável, elástica e aderente a qualquer tipo suporte, que não se rompe com as dilatações ou pequenas fissuras que se podem produzir nas obras.

### PROPRIEDADES:

- ★ As excelentes propriedades da lâmina formada, junto à sua vantagem económica que representa o mínimo mão-de-obra, fazem do **RUBBER**, um produto idóneo para a impermeabilização de superfícies horizontais e verticais de edifícios, vivendas, indústria, oficinas, armazéns, telhado, caleiros, etc....
- ★ Este produto está especialmente indicado para a eliminação dos problemas de humidades, em goteiras, lugares de difícil acesso, como terraços e fachadas de edifícios antigos.
- ★ Sempre e quando estes terraços são pisados, mas não transitados assiduamente.
- ★ Elevada resistência às intempéries, envelhecimento, raios ultravioleta e smog.
- ★ Elevada resistência à abrasão e à perfuração.
- ★ Alongamento superior a 300%



### APLICAÇÕES:

- ★ **RUBBER** pode aplicar-se sobre todos os suportes empregues e utilizados normalmente na construção como sejam o betão, argamassa, betão ligeiro, cimento, telhas, caleiros etc....
- ★ Os suportes em geral devem apresentar uma boa consistência e estar, limpos, secos e isento de gorduras.

### MODO DE EMPREGO:

- ★ O produto apresenta-se pronto a usar, sem necessidade de misturas nem preparação prévia. Além disso para a sua aplicação não são necessários conhecimentos especiais, pelo que pode ser utilizado facilmente.
- ★ Recomendamos que na primeira camada seja diluído até 10% de água em suportes de cimento.
- ★ Uma vez preparado o suporte aplica-se como mínimo três camadas do produto até consumir aproximadamente 1 a 1,2 kg por m<sup>2</sup>, mediante brocha ou rolo de lã, esperando entre camadas de 8 a 12 horas.
- ★ Não se deve aplicar a temperaturas inferiores a 5°C, chuva e nem tão pouco nas horas de máxima exposição solar.
- ★ As ferramentas devem limpar-se com água uma vez finalizado o trabalho.

### ESPECIFICAÇÕES:

Aspetto	Mate	Esp. Rec. Pel. Seca	1000 micras	Aplicação	Brocha, Rolo, Pistola
Densidade	1,27 – 1,29 g/cc	Sólidos	56 / 58%	Diluyente	Água
Viscosidade a 25º C	130-138 U.K.	Camadas	3 a 4	T.M.F.F.	0º C
Secagem a 20º C	4 a 6 horas, repintar 8 a 12 horas		Rendimento	1 a 1,2 Kg / m <sup>2</sup>	
Resistência à tração aos 15 dias de curado	33Kg / cm <sup>2</sup>		Alongamento à rutura aos 15 dias de curado	300%	
Dureza do filme estabilizado	40 Shore A		Densidade da película seca	1,6	



STARHANDS – Unip. L<sup>da</sup>

Telef: 244 611 185

Rua Prof. Ant. Luís Fernandes

Telm: 910 552 242

Lote 4 R/C Esq.º

e-mail: [geral@starhands.pt](mailto:geral@starhands.pt)

2400-158 LEIRIA

[WWW.STAR-HANDS.COM](http://WWW.STAR-HANDS.COM)

Todas as informações, recomendações e sugestões que figuram nesta documentação, estão baseadas em ensaios considerados como idóneos. Não obstante incumbe ao utilizador determinar sob sua responsabilidade as condições de segurança e eficácia do produto para o fim a que se destina. Star Hands Unip., Lda., garante a qualidade dos produtos que comercializa, mas não assume nenhuma responsabilidade quanto aos danos que possam resultar do uso indevido do produto.

Os clientes são a razão da nossa existência. Confie-nos o seu problema, nós apresentaremos a solução.