

# Test di trasmissione del vapore acqueo



Per maggiori dettagli su qualsiasi test di laboratorio della società Urban Hygiene Ltd, siete gentilmente pregati di contattarci via:

e-mail: [enquiries@urbanhygiene.com](mailto:enquiries@urbanhygiene.com)

telefono: +44 (0) 1302 623193

o di visitare il nostri siti internet:

[www.urbanhygiene.com](http://www.urbanhygiene.com)

[www.antigrafiticentar.hr](http://www.antigrafiticentar.hr)

[info@antigrafiticentar.hr](mailto:info@antigrafiticentar.hr)

## Trasmissione del vapore acqueo

easy-on ha un rapporto relativamente alto di trasmissione del vapore acqueo, in particolare rispetto alle resine epossidiche ed ai poliuretani.

Valori misurati per il prodotto easy-on mediante spettroscopia elettrochimica impendente:

40 grammi / m<sup>2</sup> / giorno (24 h) su uno strato secco di prodotto spesso 30 micron

easy-on esercita una resistenza anorganica e chimica (a base di silicone) che rende questo prodotto particolarmente resistente alle intemperie ed ai raggi UV, tanto che sul prodotto non saranno visibili segni di danneggiamento come sminuzzamenti, scrostamenti, intorbidamenti, comparsa di macchie bianche, ecc. Nel caso in cui comparissero simili segni di danneggiamento, probabilmente si tratta di poliuretani che reagiscono negativamente all'umidità.

easy-on, in realtà, protegge dando vita ad una reazione con l'umidità dell'aria dopo un'iniziale reazione chimica (policondensazione idrolitica).

Da ormai 12 anni applichiamo vernici polisilossaniche su calcestruzzo e mattoni con successo sempre crescente. Sinora abbiamo trattato mediamente 1.000.000 m<sup>2</sup> di superfici.

I muri di mattoni, affinché resistano ai graffiti, devono essere trattati con una sostanza impregnante. A nostro parere, easy-on è il miglior prodotto sul mercato per questo genere di impiego.