



# Enkolit<sup>®</sup>

**Adesivo plastico\***  
a base di bitume

# Enkolit® Caratteristiche tecniche

## Da „Norme per l'esecuzione di tetti metallici, rivestimenti di facciate e lavori di latorneria edile, edizione settembre 1991“.

### 3.5.3 giunti, fissamenti incollati

Le varie esperienze sui giunti incollati, ottenute in condizioni pratici di cantiere, sono tuttora insufficienti o addirittura contraddittorie.

Da 25 anni la colla (il sigillante) Enkolit viene usata con buoni risultati per il fissaggio di rivestimenti metallici quali zinco al titanio, rame, alluminio e acciaio inossidabile, su cemento armato, muratura, pietra naturale e artificiale, legno compensato, cemento fibroso o ardesia, coprendo davanzali, muri o attici. Il fissaggio di ampi profili su tetti o facciate con Enkolit facilita lo spianamento per mezzo di un incollamento, parziale o a strisce, per es. quando lo richiede l'aspetto estetico. Il profili dilatano quasi normalmente.

Sempre rispettando le norme di applicazione del produttore, si può ottenere fissaggio sufficiente, come da DIN 1055, su edifici con un'altezza di 50 m a livello di gronda. Per altri particolari vedi cif. 9.

In ogni caso si deve rispettare le norme del produttore per le condizioni del sottofondo, per lo spessore della lamiera, per le sporgenze massime consentite, per l'eventuale montaggio di ulteriori fissaggi meccanici (scossaline) avanzate, per l'applicazione della colla e per la disposizione di compensatori da dilatazione. Lamiere spalmate o verniciate a fuoco devono essere resistenti a sostanze dissolventi.

Posa con Enkolit, spessori di lamiera, sporgenze massime di lamiera per edifici alti fino 50 m a livello di gronda.

Parti di latorneria edile da incollare	Materiale/ Spessore (nominale) min. della lamiera in mm	Sporgenza massima in mm	Scossalina supplementare, fissata meccanicamente
Copertura di attici, muri etc, (compensatori di dilatazione ogni 6-8 m)	Zn 0,7 Cu 0,6 Al 0,7 NRS 0,4	≤ 30	no
	Zn 0,7 Cu 0,6 Al 0,7 NRS 0,4	≥ 30	si
	Zn 0,8 <sup>1)</sup> Cu 0,7 Al 0,8 NRS 0,5	≤ 60	no
	Zn 1,0 <sup>1)</sup> Cu 1,0 Al 1,0	≤ 100	no
Copertura di davanzali di finestre	Zn 0,7 <sup>2)</sup> Cu 0,6 <sup>2)</sup> Al 0,7 NRS 0,4	≤ 40	no
	Zn 0,8 <sup>1)</sup> Cu 0,7 <sup>1)</sup> Al 0,8 NRS 0,5	≤ 60	no

1) Usando scossaline supplementari con fissaggio meccanico si possono diminuire lo spessore della lamiera e aumentare la misura della massima sporgenza.

2) Usando scossaline supplementari come sopra si può aumentare la misura della massima sporgenza.

Herausgeber und Bezugsquelle: Zentralverband SHK, Rathausallee 6, Postfach 1761, 53735 St. Augustin



39100 Bozen / Bolzano  
Negrellistrasse 23 Via Negrelli 23  
Tel. 0471/933062-200052 - Fax 0471/933059  
Ges. Kap. Cap. Soc. int. vers. L. 400.000.000  
Steuer und MWSt. - Nr./Cod. Fisc. / Part. IVA  
01125220218 - I.T. 01125220218

Export-Import  
Spenglerzubehör  
Articoli da latorneria  
Luft- und Klimatechnik  
Condizionamento e ventilazione



ENKE-WERK · Johannes Enke GmbH & Co. KG  
Hamburger Straße 16 · D-40221 Düsseldorf-Hafen  
Tel: +49 (0) 211/304074-76 · Fax: +49 (0) 211/393718  
e-mail: info@enke-werk.de · Internet: www.enke-werk.de