

VOCI DI CAPITOLATO

TEGOSTIL MACROVENTILATO

La copertura del tetto sarà eseguita con pannelli TEGOSTIL MACROVENTILATO aventi estradosso in lamiera di **(1)** preverniciata con vernice al poliestere **(2)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(3)**. Lo spessore della lastra sarà di **(4)** mm, la larghezza 1060 mm, la lunghezza **(5)**. La lastra avrà un profilo simile al coppo ottenuto mediante profilatura e successiva stampatura e sarà dotata di canalina anticapillarità posta longitudinalmente sulla greca di sormonto. Il passo della stampatura sarà di 350 mm, l'altezza 13 mm, il raggio di curvatura 37 mm, il passo tra i centri di curvatura 125 mm. Detta lastra sarà unita con colla poliuretanic

su un pannello sagomato in polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite per una migliore resa termica, permeabile al vapore e impermeabile all'acqua, avente una **sezione di ventilazione utile all'aerazione, pari a 350 cm² per metro lineare di gronda**.

Lo spessore massimo del pannello sarà di **(6)**. L'intradosso sarà in lamiera di **(7)** preverniciata con vernice al poliestere **(8)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(9)**. La giunzione dei pannelli all'intradosso sarà rifinita con un COPRIGIUNTO preinstallato in pvc.

TEGOSTIL SOUND MACROVENTILATO

La copertura del tetto sarà eseguita con pannelli TEGOSTIL SOUND MACROVENTILATO aventi estradosso in lamiera di **(1)** preverniciata con vernice al poliestere **(2)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(3)**. Lo spessore della lastra sarà di **(4)** mm, la larghezza 1060 mm, la lunghezza **(5)**. La lastra avrà un profilo simile al coppo ottenuto mediante profilatura e successiva stampatura e sarà dotata di canalina anticapillarità posta longitudinalmente sulla greca di sormonto. Il passo della stampatura sarà di 350 mm, l'altezza 13 mm, il raggio di curvatura 37 mm, il passo tra i centri di curvatura 125 mm. All'interno di questa, verrà termosaldato (per avere garantita l'adesione nel tempo) una membrana bituminosa elastomerica armata, con applicato a finire un Tessuto non Tessuto in poliestere ad alta grammatura, isotropo, imputrescibile, con elevata resistenza meccanica ed ottimo allungamento, che assorbe e trattiene l'umidità,

consentendone una rapida evaporazione. Detta lastra sarà unita con colla poliuretanic su un pannello sagomato in polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite per una migliore resa termica, permeabile al vapore e impermeabile all'acqua, avente una **sezione di ventilazione utile all'aerazione, pari a 350 cm² per metro lineare di gronda**.

Lo spessore massimo del pannello sarà di **(6)**. L'intradosso sarà in lamiera di **(7)** preverniciata con vernice al poliestere **(8)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(9)**. La giunzione dei pannelli all'intradosso sarà rifinita con un COPRIGIUNTO preinstallato in pvc.

Il pannello così composto avrà alte prestazioni acustiche, con fono isolamento R_w pari a 28 dB, intensità al rumore da pioggia battente LIA pari a 53 dB(A) (valori testati presso Istituto Giordano) e antirombo.

TEGOSTIL FARM MACROVENTILATO

La copertura del tetto sarà eseguita con pannelli TEGOSTIL FARM MACROVENTILATO aventi estradosso in lamiera di **(1)** preverniciata con vernice al poliestere **(2)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(3)**. Lo spessore della lastra sarà di **(4)** mm, la larghezza 1060 mm, la lunghezza **(5)**. La lastra avrà un profilo simile al coppo ottenuto mediante profilatura e successiva stampatura e sarà dotata di canalina anticapillarità posta longitudinalmente sulla greca di sormonto. Il passo della stampatura sarà di 350 mm, l'altezza 13 mm, il raggio di curvatura 37 mm, il passo tra i centri di

curvatura 125 mm. Detta lastra sarà unita con colla poliuretanic su un pannello sagomato in polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite per una migliore resa termica, permeabile al vapore e impermeabile all'acqua, avente una **sezione di ventilazione utile all'aerazione, pari a 350 cm² per metro lineare di gronda**.

Lo spessore massimo del pannello sarà di **(6)**. L'intradosso sarà in laminato di vetroresina, rinforzata con fibra di vetro. La giunzione dei pannelli sarà rifinita con un COPRIGIUNTO preinstallato in pvc.

TEGOSTIL SOUND FARM MACROVENTILATO

La copertura del tetto sarà eseguita con pannelli TEGOSTIL SOUND FARM MACROVENTILATO aventi estradosso in lamiera di **(1)** preverniciata con vernice al poliestere **(2)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(3)**. Lo spessore della lastra sarà di **(4)** mm, la larghezza 1060 mm, la lunghezza **(5)**. La lastra avrà un profilo simile al coppo ottenuto mediante profilatura e successiva stampatura e sarà dotata di canalina anticapillarità posta longitudinalmente sulla greca di sormonto. Il passo della stampatura

sarà di 350 mm, l'altezza 13 mm, il raggio di curvatura 37 mm, il passo tra i centri di curvatura 125 mm. All'interno di questa, verrà termosaldato (per avere garantita l'adesione nel tempo) una membrana bituminosa elastomerica armata, con applicato a finire un Tessuto non Tessuto in poliestere ad alta grammatura, isotropo, imputrescibile, con elevata resistenza meccanica ed ottimo allungamento, che assorbe e trattiene l'umidità, consentendone una rapida evaporazione. Detta lastra sarà unita con colla poliuretanic

su un pannello sagomato in polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite per una migliore resa termica, permeabile al vapore e impermeabile all'acqua, avente una sezione di ventilazione utile all'aerazione, pari a 350 cm² per metro lineare di gronda. Lo spessore massimo del pannello sarà di **(6)**. L'intradosso sarà in laminato di vetroresina, rinforzata con fibra di vetro. La giunzio-

ne dei pannelli sarà rifinita con un COPRIGIUNTO preinstallato in pvc.

L'estradosso del pannello così composto avrà alte prestazioni acustiche, con fono isolamento Rw pari a 25 dB, intensità al rumore da pioggia battente LIA pari a 55 dB(A) (valori testati presso Istituto Giordano) e antirombo.

TEGOSTIL MONO MACROVENTILATO

La copertura del tetto sarà eseguita con pannelli TEGOSTIL MONO MACROVENTILATO aventi estradosso in lamiera di **(1)** preverniciata con vernice al poliestere **(2)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(3)**. Lo spessore della lastra sarà di **(4)** mm, la larghezza 1060 mm, la lunghezza **(5)**. La lastra avrà un profilo simile al coppo ottenuto mediante profilatura e successiva stampatura e sarà dotata di canalina anticapillarità posta longitudinalmente sulla greca di sormonto. Il passo della stampatura sarà di 350 mm, l'altezza 13 mm, il raggio di curvatura 37 mm, il passo tra i centri di

curvatura 125 mm. Detta lastra sarà unita con colla poliuretanicca su un pannello sagomato in polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite per una migliore resa termica, permeabile al vapore e impermeabile all'acqua, avente una **sezione di ventilazione utile all'aerazione, pari a 350 cm² per metro lineare di gronda**.

Lo spessore massimo del pannello sarà di **(6)**. L'intradosso sarà con l'EPS a vista, permettendo la migrazione del vapore acqueo fino alla camera di ventilazione.

TEGOSTIL SOUND MONO MACROVENTILATO

La copertura del tetto sarà eseguita con pannelli TEGOSTIL SOUND MONO MACROVENTILATO aventi estradosso in lamiera di **(1)** preverniciata con vernice al poliestere **(2)**. La preverniciatura sul lato esposto sarà nel colore **(3)**. Lo spessore della lastra sarà di **(4)** mm, la larghezza 1060 mm, la lunghezza **(5)**. La lastra avrà un profilo simile al coppo ottenuto mediante profilatura e successiva stampatura e sarà dotata di canalina anticapillarità posta longitudinalmente sulla greca di sormonto. Il passo della stampatura sarà di 350 mm, l'altezza 13 mm, il raggio di curvatura 37 mm, il passo tra i centri di curvatura 125 mm. All'interno di questa, verrà termosaldato (per avere garantita l'adesione nel tempo) una membrana bituminosa elastomericca armata, con applicato a finire un Tessuto non Tessuto in poliestere ad alta grammatura, isotropo, imputrescibile, con elevata resistenza meccanica ed ottimo allun-

gimento, che assorbe e trattiene l'umidità, consentendone una rapida evaporazione. Detta lastra sarà unita con colla poliuretanicca su un pannello sagomato in polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite per una migliore resa termica, permeabile al vapore e impermeabile all'acqua, avente una **sezione di ventilazione utile all'aerazione, pari a 350 cm² per metro lineare di gronda**.

Lo spessore massimo del pannello sarà di **(6)**. L'intradosso sarà con l'EPS a vista, permettendo la migrazione del vapore acqueo fino alla camera di ventilazione.

L'estradosso del pannello così composto avrà alte prestazioni acustiche, con fono isolamento Rw pari a 25 dB, intensità al rumore da pioggia battente LIA pari a 55 dB(A) (valori testati presso Istituto Giordano) e antirombo.

TEGOSTIL MACROVENTILATO, SOUND MACROVENTILATO, FARM MACROVENTILATO, SOUND FARM MACROVENTILATO, MONO MACROVENTILATO, SOUND MONO MACROVENTILATO

- (1) Acciaio, alluminio, aluzinc, rame, acciaio inox AISI 304 2b.
- (2) Cancellare questa parte se si utilizza rame, alluminio naturale, acciaio inox o aluzinc o specificare se si prevede una vernice PVDF.
- (3) Indicare il colore scelto dalla tabella (cancellare questa parte se si utilizza rame, alluminio naturale, acciaio inox, aluzinc).
- (4) Acciaio preverniciato 0,5 / 0,6 mm; aluzinc 0,5 / 0,6 mm; rame 0,6 mm; alluminio 0,7 mm; acciaio inox 0,5 mm.
- (5) Indicare la lunghezza della lastra secondo tabelle di fattibilità.
- (6) 155 mm, 175 mm o 195 mm (indicare lo spessore scelto).
- (7) Acciaio preverniciato, alluminio preverniciato, alluminio naturale, acciaio inox AISI 304 2b.
- (8) Cancellare questa parte se si utilizza alluminio naturale o acciaio inox o specificare se si prevede una vernice PVDF.
- (9) Indicare il colore scelto dalla tabella (cancellare questa parte se si utilizza alluminio naturale, acciaio inox o vetroresina).