

HAMAR® HS3H

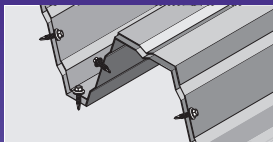
ALL-STAINLESS SELF DRILLING SCREWS

WKRĘTY SAMOWIERCĄCE ZE STALI NIERDZEWNEJ

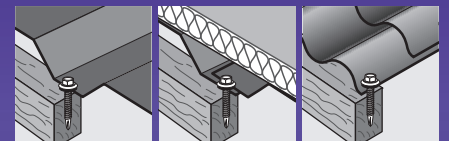
T-Sinox™

modified austenitic
300 series stainless steel
modyfikowana stal
austenityczna serii 300

steel sheets overlapping
łączenie blach na zakład



fixing steel sheets into timber substructure
mocowanie stalowych blach profilowanych
do podłoża drewnianych



THE ADVANTAGES | GŁÓWNE KORZYŚCI

- screws are fully stainless | wkręty w całości wykonane ze stali nierdzewnej
- new quality – replaces bi-metal screws, provides complete corrosion protection
nowa jakość – zastępuje wkręty bimetaliczne, zapewnia całkowitą ochronę przed korozją
- high corrosion resistance indoor or outdoor in the saline environment
wysoka odporność na korozję w wilgotnym zasolonym środowisku wewnętrznym i zewnętrznym
- aesthetics of assembly for many years | estetyka wykonania montażu na wiele lat
- powder coating in the colours of fastening elements (according to RAL)
lakierowanie proszkowe w kolorze mocowanych elementów (wg palety RAL)
- ACQ treated-wood compliance | kompatybilność ze środkami zabezpieczającymi materiał drzewny ACQ
- RoHS2 compliant | zgodność z dyrektywą RoHS2

NEW

COMPARISON OF ANTI-CORROSION PROPERTIES OF FASTENERS PORÓWNANIE WŁASNOŚCI ANTYKOROZYJNYCH ŁĄCZNIKÓW

| Properties Właściwości | fastener body materiał rodzimy łącznika | | | |
|--|---|----------|----------|-------|
| | TSinox | AISI 304 | AISI 410 | C1022 |
| corrosivity categories according to EN-ISO-12944-2 kategorie korozyjności wg normy EN-ISO-12944-2 | ≤ C5 | ≤ C4 | ≤ C3 | ≤ C2 |
| corrosion resistance salt spray test (hrs.) odporność na korozję test solny (godz.) EN-ISO-9227:2017 | ≥ 1000 | ≥ 500 | ≥ 200 | ≤ 70 |



Using nutsetters for stainless steel screws recommended
Nasadka z pierścieniem sprężynującym do wkrętów nierdzewnych

ALL-STAINLESS SELF DRILL STITCHING SCREWS WKRĘTY NIERDZEWNE SAMOWIERCĄCE DO SZYCIA BLACH

| d × L (mm) | | index | | |
|------------|-------------------------------------|---------------|-----|------|
| Steel | Σti [mm] 2 × 0,5 – 2 × 1,25 | | | |
| 4,8 × 19 | 8 | 17019-GW-A2TS | 500 | 4000 |

| d × L (mm) | | index | | |
|------------|------------------------------------|-----------------|-----|------|
| Steel | Σti [mm] 2 × 0,5 – 2 × 1,5 | | | |
| 6,3 × 28 | 8 | 1763028-GW-A2TS | 500 | 2000 |



ALL-STAINLESS SELF DRILL STITCHING SCREWS with bonded stainless steel/EPDM washer assembled WKRĘTY NIERDZEWNE SAMOWIERCĄCE DO SZYCIA BLACH z uszczelką nierdzewną EPDM

| d × L (mm) | | index | | |
|------------|-------------------------------------|-----------------|-----|-------|
| Steel | Σti [mm] 2 × 0,5 – 2 × 1,25 | | | 14/16 |
| 4,8 × 19 | 8 | 17019/0-GW-A2TS | 250 | 3000 |

| d × L (mm) | | index | | |
|------------|------------------------------------|----------------|-----|----------|
| Steel | Σti [mm] 2 × 0,5 – 2 × 1,5 | | | 16/19/22 |
| 6,3 × 28 | 8 | 1763028/0-A2TS | 200 | 1600 |



ALL-STAINLESS SELF DRILL SCREWS FOR FIXING STEEL SHEETS TO TIMBER SUBSTRUCTURE with bonded stainless steel/EPDM washer assembled WKRĘTY NIERDZEWNE SAMOWIERCĄCE DO PODŁOŻY DREWNIANYCH z uszczelką nierdzewną EPDM

| d × L (mm) | | index | | |
|------------|-------------------------------------|--------------|-----|-------|
| Steel | Σti [mm] 2 × 0,5 – 2 × 1,25 | | | 14/16 |
| 4,8 × 35 | 8 | 17035/0-A2TS | 250 | 2000 |

