

LINEDEK 670

LINEDEK

PLECH PRO OHÝBÁNÍ A SPOJOVÁNÍ DRÁŽKAMI - STŘEŠNÍ KRYTINA SE STOJATOU DRÁŽKOU

POUŽITÍ

LINEDEK 670 je určen pro vytváření střešní krytiny systémem spojování dvojitou stojatou drážkou. Krytina vyniká nízkou hmotností cca 5 kg/m² a je určena pro střechy se sklonem minimálně 7°. Použití krytiny na nižších sklonech je nutné konzultovat s dodavatelem.

MATERIÁL

Základem produktu LINEDEK 670 je pozinkovaný plech DX52D+Z s plošnou hmotností zinkového povlaku se zvýšenou jakostí povrchu Z275MB (275 g/m²; M – malý zinkový květ; B – zvýšená kvalita povrchu). Vyznačuje se velmi dobrými mechanickými vlastnostmi a je vhodný pro ohýbání a strojní i ruční spojování v drážkách. Vlastnosti žárově pozinkovaného plechu jsou předepsány normou EN 10327.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Skladba vnější strany produktu LINEDEK 670 je provedena v následujících vrstvách povrchové úpravy: ocel, zinkový povlak,

pasivace, konečná povlaková vrstva 50 μm (25 μm základový nátěr a 25 μm pohledový lak ve formě polyamidem modifikovaného polyuretanu PUR-PA v požadované barvě). Pohledový lak zaručuje dlouhodobou barevnou stálost.

Skladba vnitřní strany produktu LINEDEK 670 je provedena v následujících vrstvách povrchové úpravy: ocel, zinkový povlak, pasivace, krycí nátěr spodní šedý SP7 (7 μm), dle potřeby je možné dodat i tloušťku (12 μm). Vlastnosti povlakových vrstev jsou předepsány v normě EN 10169.

BARVY

Barevné provedení: cihlově hnědá (RAL 3009), šedá (RAL 7043), tmavě hnědá (RAL 8019). Lesk podle provedení barevného odstínu cca 30 %.

MR 539
nejbližší RAL 3009
cihlově hnědá

MM 317
nejbližší RAL 8019
tmavě hnědá

MG 362
nejbližší RAL 7024
tmavě šedá

Tabulka 01 | Parametry nosného materiálu plechu LINEDEK 670

Žárově pozinkovaný ocelový plech DX52D+Z275MB	ČSN EN 10327
Mez pružnosti R _m (pevnost v tahu)	270–420 [N/mm ²]
Tloušťka plechu	0,6 ± 0,06 mm dle ČSN EN 10143
Šířka pásu plechu	670 mm

Tabulka 02 | Vlastnosti plechu LINEDEK 670

Tloušťka povlaku	50 μm
Minimální poloměr ohybu	0–1,5 T ECCA dle EN 13523-7
Maximální teplota při montáži	do 70 °C
Minimální teplota při montáži (strojně ohýbání; ručně ohýbání)	0 °C; + 5 °C
Korozní odolnost	RC5 dle EN 10169-2
Odolnost proti UV	RUV4 dle EN 10169-2

LINEDEK 670

PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ

Skladovací podmínky jsou běžné jako pro lakovanou ocel. Materiál LINEDEK 670 by měl být skladován v suchém a vytápěném prostředí. Na staveništi je nutné plechy chránit před deštěm, vlhkostí a nevystavovat je přímému slunečnímu záření. Může docházet ke vzlínání a kapilárnímu šíření vlhkosti mezi spirálami ocelových svitků což způsobí oxidaci povrchu. Plechy nesmí přijít do styku s jakoukoli korozivní chemikálií.

ŽIVOTNOST

Obecně se technická životnost u tohoto typu materiálu pohybuje okolo 40-ti let. Materiál LINEDEK 670 se při rovnoměrném oslunění vyznačují vysokou barevnou stálostí, případně malou, ale vždy rovnoměrnou změnou barvy až po dobu 20-ti let. Vždy záleží na konkrétních podmínkách užití.

ZÁRUKY

Výrobce poskytuje na materiál LINEDEK 670 záruku 15 let. Záruka se vztahuje na prorezivění plechu a na jakoukoliv zásadní nebo nepravidelnou změnu barvy. Předpokladem pro naplnění záruky je splnění všech záručních podmínek uvedených v záručním listu. Záruční list je k dispozici na www.dekmetal.cz.

MOŽNOST ZAPŮJČENÍ NA POBOČKÁCH DEKTRADE

MINI-PROF (PLUS) PROFILOVACÍ STROJE

- měření délky elektro/mech. s dělením po cm
- kotoučové nůžky pro ruční příčné dělení profilováním s podáváním materiálu
- kotoučové nůžky pro podélné dělení před profilováním pro lícovací pásy
- odvíječka AC pro max. zatížení 300 kg
- šíře nastavení: 230–850/160–780 mm
- délka: 1200 mm (1600 mm)
- šířka: 1300 mm
- výška: 850–1050 mm
- vstupní výška: 670–870 mm
- váha: cca. 220 kg (315 kg)
- pohon: 230 V, 1 ph

profilovačka



PICCOLO FALCOVACÍ STROJ

- univerzální stroj pro úhlové a dvojitě stojaté drážkování vždy v rámci jednoho pracovního procesu u rovných a ohýbaných profilů od poloměru 600 mm
- nastavitelný pro výšku drážky 25 a 38 mm
- délka/šířka/výška: 450/310/230 mm
- váha: cca. 23 kg
- pohon: 0,3 kW, 230 V, 1 ph
- výkon: cca. 9 m/min.

falcovačka



Informace o cenách a možnosti rezervace obdržíte na pobočkách DEKTRADE.

KONTAKTY



AKTUÁLNÍ INFORMACE NALEZNETE NA WWW.DEKTRADE.CZ

odbyt, technická podpora

BENEŠOV	317 700 586
BEROŮN	311 621 251
BRNO	545 231 166
ČESKÁ LÍPA	487 823 917
ČESKÉ BUDĚJOVICE	387 313 576
DĚČÍN	739 388 075
HODONÍN	518 322 508
HRADEC KRÁLOVÉ	495 546 656
CHOMUTOV	474 668 554
JIHLAVA	564 600 311
KARLOVY VARY	353 579 068
KLADNO	312 661 095
KOLÍN	321 623 249
LIBEREC	485 134 143

MLADÁ BOLESLAV	326 329 072
MOST	476 700 635
NOVÝ JIČÍN	556 720 322
OLOMOUC	585 311 354
OPAVA	553 623 833
OSTRAVA	596 618 904
PARDUBICE	466 301 957
PELHŘIMOV	565 382 173
PLZEŇ	377 329 119
PRAHA KUNRATICE	227 620 302
PRAHA MALEŠICE	272 705 825
PRAHA ZLIČÍN	257 950 751
PRACHATICE	739 388 074
PROSTĚJOV	582 331 076

PŘEROV	581 701 734
PŘIBRAM	318 599 296
SOKOLOV	352 661 175
STARÉ MĚSTO U UH	572 501 832
STRAKONICE	383 322 029
SVITAVY	461 540 866
ŠUMPERK	583 283 329
TÁBOR	381 279 231
TRUTNOV	499 329 468
TŘINEC	559 340 885
ÚSTÍ NAD LABEM	475 216 739
VALAŠSKÉ MEZIRÍČÍ	571 610 685
ZLÍN	577 222 239
ZNOJMO	515 223 059

technická podpora

ATELIER DEK
projekty, posudky,
diagnostika, konzultace, dozory,
energetické audity
DEKPROJEKT s. r. o.

Tiskařská 10/257
108 00 Praha 10
tel.: 234 054 284
fax: 234 054 291
info@dekprojekt.cz
www.atelier-dek.cz
www.dekprojekt.cz

DEKTRADE je držitelem
certifikátu jakosti **ISO 9001**.

