



Lindab **PLX**

Lágy állókorcos síklemez fedés
Építészeti álmok megvalósításához

Lindab PLX Állókorcos síklemezek



A síklemez évszázadok óta használatos anyag tetők és homlokzatok fedésére. A PLX acéllemez időtlen megjelenésének és széles színskálájának köszönhetően ugyanúgy alkalmazható a modern, avantgárd építészetben, mint ahogyan a műemlék épületek renoválása során is.

Egyedülálló technológia

A PLX korcolt technikával összekötött 0,6 mm vastagságú tűzi horganyzott (vagy alucink réteggel ellátott) lapokból készült acéllemez. A 275 g/m² tömegű cink- vagy a 185 g/m² tömegű alucink bevonat hatásos, aktív korróziógátló védelmet nyújt. A külső, 30-36 µm-es vastagságú réteget magas fokú tartósság és a légköri viszonyokkal, valamint a mechanikai sérülésekkel szembeni ellenálló képesség jellemzi. A lemez továbbá egy védőfóliával van védve, amelynek köszönhetően a szerelés során az anyag nem karcolódik. A PLX acéllemez elérhető: Natur, Magestic, Elite, Elite matt és DuraFrost bevonatokkal.

Tökéletes formázhatósági lehetőségek

A kivételes képlékenységgel, a könnyű kezelés és a tartós korróziógátló bevonatok széles választéka az, ami a PLX acéllemezeket ideálissá teszi a korcos összekapcsolásra. Az anyag repedés nélkül alakítható és rendkívül ellenálló a mechanikai sérülésekkel szemben. Az acélmag ötvözet megfelelően kiválasztott összetevőinek köszönhetően a korcok a kialakítás után nem nyílnak szét, rugalmasak és egyben szilárdak is lesznek. E tulajdonságok eredményezik, hogy könnyen kezelhetők, és kiválóan alkalmasak különböző fedő- és díszítőelemek kialakítására.

Kifogástalan vízzáróság


A helyesen felszerelt PLX fedés vízzáró képessége különösen magas a lemezek összekapcsolási és a tömítési kialakításnak köszönhetően. Emiatt a síklemezek ideális fedőanyagok tetők (5 foktól), valamint összetett felületek (pl. tornyok), illetve homlokzatok esetén is. Szintén fontos megemlíteni, a korcolós technikával készült tetők és homlokzatok kiemelkedő tűzállóságát.





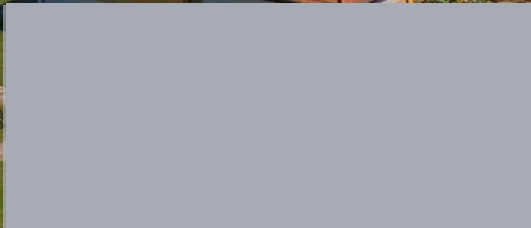
022 Világosszürke

Legközelebbi RAL-színkód: 7044




461 Galamszürke

Legközelebbi RAL-színkód: 7038



045 Ezüst

Legközelebbi RAL-színkód: 9006



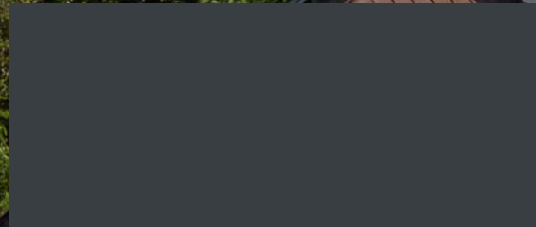
044 Antracitmetál

Legközelebbi RAL-színkód: 9007




087 Sötétszürke

Legközelebbi RAL-színkód: 7011



035 Grafitszürke

Legközelebbi RAL-színkód: 7016




742 Téglavörös

Legközelebbi RAL-színkód: 8004



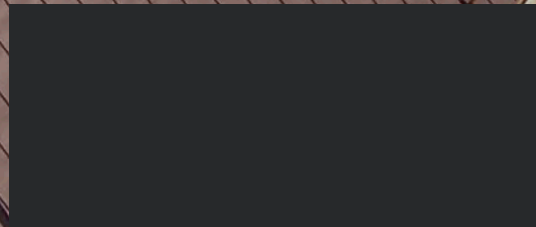
758 Sötétbordó

Legközelebbi RAL-színkód: 3009



874 Sötétzöld

Legközelebbi RAL-színkód: 6003



015 Fekete

Legközelebbi RAL-színkód: 9011

Elite matt bevonati rendszer



045 Ezüst
Legközelebbi RAL-színkód: 9006



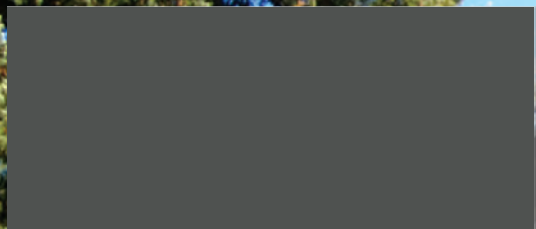
044 Antracitmetál
Legközelebbi RAL-színkód: 9007



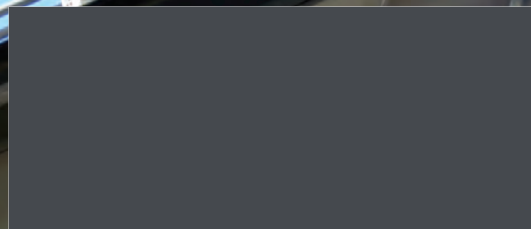
742 Téglavörös
Legközelebbi RAL-színkód: 8004



753 Sötétbordó
Legközelebbi RAL-színkód: 3009



087 Sötétszürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7043

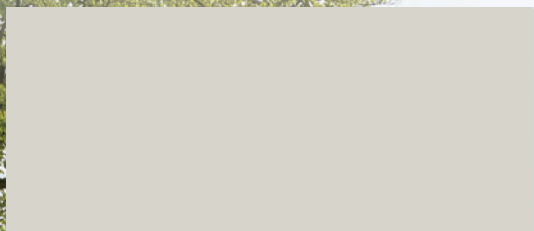


036 Bazaltszürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7024

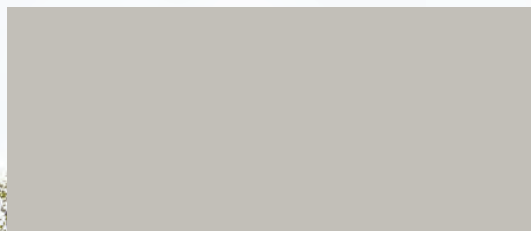


015 Fekete
Legközelebbi RAL-színkód: 9011

Bevonati osztályok	Elite	Elite matt	DuraFrost
Maximális lemez szélesség	670 mm	670 mm	610 mm
Max korctávolság 25 mm álló korc esetén	600 mm	600 mm	540 mm
Termék hossz	teljes tekercs 79 m; táblában 2 m; gyári előkorcolás esetén, 25 mm-es kettős álló korchoz 8 m maximális hosszban		
Korróziós osztály	C4 (EN ISO 12944-2) Z 350 gr/m ² 30 év technikai garancia		
Színbevonat	36 µm		30 µm
Fényesség (EN 13523-7)	40	10	5
Tűzállósági osztály; Tűz terjedés	A2-s1,d0; Broof (t1) ... (t4) (EN 13501-1)		
UV ellenállóság	Ruv3 (MSZ EN 10169)		
Lindab felhasználási javaslat	Hosszú élettartam, fokozott korróziós környezet, fényes felületi igény esetén.	Extra hosszú élettartam, fokozott korróziós környezet, matt felület.	Extra hosszú élettartam. Érdes és mutatós felület, speciális ráncosítással készült színbevonatnak köszönhetően kimagaslóan karcálló



001 Fehér
Legközelebbi RAL-színkód: 9002



022 Világosszürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7044



217 Cementszürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7038



244 Cink szürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7040



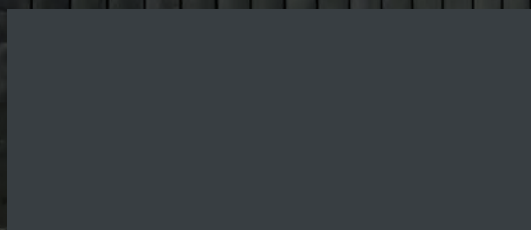
975 Patinazöld
Legközelebbi RAL-színkód: 6021



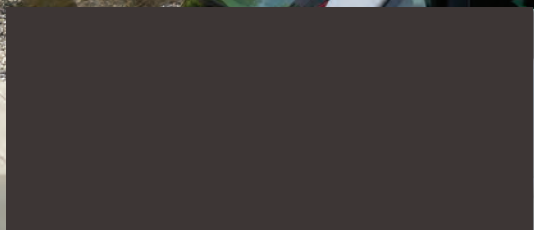
242 Sötétszürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7012



434 Barna
Legközelebbi RAL-színkód: 8017



035 Grafitszürke
Legközelebbi RAL-színkód: 7016



387 Kávébarna
Legközelebbi RAL-színkód: 8019



015 Fekete
Legközelebbi RAL-színkód: 9011



Good Thinking

A Lindabnál a pozitív gondolkodás egy filozófia, melyet mindenben követünk. Missziónká tettük, hogy egészséges belső klímát hozzunk létre és egyszerűsítjük a fenntartható épületek építését. Ezt úgy érjük el, hogy innovatív termékeket és megoldásokat tervezünk, melyeket könnyű alkalmazni, valamint hatékony elérést és logisztikát biztosítunk. Továbbá azon is dolgozunk, hogy csökkentsük a környezetre és klímára gyakorolt hatást. Olyan eljárásokat fejlesztünk megoldásaink gyártására, melyek minimális energia és természeti erőforrásokat igényelnek, és ezáltal csökkentjük a környezetre gyakorolt káros hatásokat. A termékeinkhez acélt használunk. Ez azon kevés alapanyagok egyike, mely számtalanszor újrafelhasználható anélkül, hogy csökkenne a minősége. Mindez alacsonyabb szén-dioxid kibocsátást és kevesebb energiavesztést jelent.

Velünk egyszerű az építés

Lindab Kft.

2051 Biatorbágy,
Állomás u. 1/A.
Tel.: +36-23-531-300
Fax: +36-23-310-703
www.lindab.hu