

Eternit hullámpala mezőgazdasági felhasználásra



Az Eternit hullámpala mezőgazdasági felhasználása több mint 100 éves múltra tekint vissza. Ma már tudjuk, hogy a mezőgazdasági és az ipari épületek esetében milyen komoly előnyöket kínál ez a gazdaságos, időjárásálló és kiváló épületfizikai tulajdonságokkal rendelkező értékálló anyag. Az Eternit az „eterna” latin szóból ered, amelynek jelentése örökkévalóság.

25+5 ÉV GARANCIA

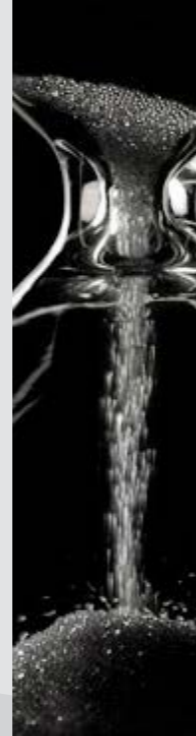
A tartósság az Eternit hullámpalánál nem csak ígélet. A garancia nem más, mint a minőség iránti elkötelezettség kifejeződése. A cég a jelenleg érvényes nemzetközi és hazai szabványoknál és előírásoknál szigorúbb feltételrendszert állított fel a termékekkel szemben, amit írásban is garantál.

25 ÉV MINŐSÉGI GARANCIA

A termék a hullámpala piacon nemzetközi szinten elismert minőség, amelyet a cég Magyarországon is írásban adott 25 év garanciával támaszt alá.

5 ÉV FELÜLETI GARANCIA

A felület rendellenes színváltozásaira és a bevonat leválására a cég a piacon egyedülálló módon, írásban 5 év garanciát vállal.



A CREATON South-East Europe Kft. a kerámia tetőcserepek hazai gyártójaként vált ismertté. A cég, mint a belga Etex csoport tagja, a csoporthoz tartozó márkák közül, mások mellett a német Eternit termékeinek forgalmazását is ellátja Magyarországon.

Mindennemű műszaki változtatás jogát fenntartjuk.
A nyomtatásból eredő színeltérésekért nem vállalunk felelősséget.
2017. I. kiadás. Tartalmilag lezárva: 2017. március

CREATON South-East Europe Kft.
8960 Lenti, Cserépgyár utca 1.
Tel.: +36 92 551 550
Fax: +36 92 551 559
E-mail: info@creaton.hu
www.creaton.hu

an **etex** company



Egy nagy múltú építőanyag új generációja

Színek és formák vonzó sokoldalúsága

15 érv az Eternit hullámpala mellett

A hullámpala új generációja

A hullámpala gyártás több mint 100 éves hagyományokkal büszkélkedik, ami modern, természetes, szálcement alapanyagú hullámpala gyártást jelent.

A hullámpala döntően tetőfedő anyagként a mai napig meghatározza a magyar táj mezőgazdasági és ipari épületeinek látványát. Ugyanakkor a mai kor modern hullámpalái már közel nem azonosak a még számos épületen, a tetőkön látható mára több évtizedes elődeikkel.

A modern hullámpala korszerű technológiával, természetes anyagok felhasználásával, szálcementből készül, amelynek a rendkívül ellenálló fedőrétege hosszú élettartamot biztosít, míg a gyors és egyszerűen fektethető hullámpala intelligens megoldást nyújt.

Alkalmazásának okai között fontos megemlíteni egyszerű kezelhetőségét, csekély szerszámigényét és hosszú élettartamát.

A gondosan összeválogatott alapanyagok ellenállóvá teszik a terméket a legnagyobb igénybevételekkel szemben is, ami az ipari és mezőgazdasági épületnél kiemelten fontos szempont.

Magyarországon 3 hullámméretben, 9 hosszúsági méretben és 7 féle színben áll rendelkezésre.

		natúrszürke	fekete	sötétvörös	téglavörös	meggy	barna	zöld
Agropala	1250 Eternit Agropala (P6) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 1,371 m ²							
	1600 Eternit Agropala (P6) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 1,7552 m ²							
	1830 Eternit Agropala (P6) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 2,001 m ²							
	2500 Eternit Agropala (P6) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 2,743 m ²							
Ekopala	1250 Eternit Ekopala (P8) hullámpala hullámmagasság: 40 mm hullámtávolság: 150 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 1,413 m ²							
	1750 Eternit Ekopala (P8) hullámpala hullámmagasság: 40 mm hullámtávolság: 150 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 1,978 m ²							
	2500 Eternit Ekopala (P8) hullámpala hullámmagasság: 40 mm hullámtávolság: 150 mm hasznos fedési szélesség: 1050 mm Lapfelület: 2,825 m ²							
Gotikapala Short	585 Eternit Gotika (P5) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 873 mm Lapfelület: 0,5382 m ²							
	875 Eternit Gotika (P5) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 873 mm Lapfelület: 0,805 m ²							
Gotikapala Long	1250 Eternit Gotika (P5) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 873 mm Lapfelület: 1,15 m ²							
	2500 Eternit Gotika (P5) hullámpala hullámmagasság: 51 mm hullámtávolság: 177 mm hasznos fedési szélesség: 873 mm Lapfelület: 2,3 m ²							



Széles tetőhajlásszög tartományban alkalmazható, már 7°-os tetőhajlásszög-től 90°-os falburkolásra is beépíthető.



A kis súly nem csak a statika, hanem az alkalmazási lehetőségek szempontjából is fontos tényező. Alacsony súlya miatt kis terhelés éri az alátétszerkezetet, így a hullámpala tökéletesen alkalmas felújítások és új tetők fedésekor egyaránt.



A hullámpalával gyors és egyszerű a kivitelezés, nem igényel komoly szakmai tudást, az anyag megmunkálása pedig nem igényel speciális gépeket. A nagy táblaméretük ugyanakkor gyors és hatékony munkavégzést tesznek lehetővé.



Ha a termék árát, alszerkezeti igényét, kivitelezési díját és várható élettartamát összegezzük, meg kell állapítanunk: ár-érték arányában messze felülmúlja konkurenciáját. Fontos megemlíteni, hogy a szálcement alapanyagú tetők nem igényelnek utólagos karbantartást.



A hullámpala nem éghető (éghetőségi besorolása A2-s1 d0 (MSZ EN 13501-1)), nem olvad és tűz esetén nem keletkeznek belőle egészségre káros gázok. De a hullámpala használható robbanótetőként (pl. erőműveknél, robbanás veszélyes üzemeknél stb.).



A szálcement ellenáll a penészedésnek, gombásodásnak és a rothadást okozó organizmusoknak, kártevőknek.



A szálcement magas fokú védelmet nyújt az épületeknek: fagy-, szél- és időjárásálló tetőfedő anyag, ellenáll az UV sugárzásnak, és fontos szerepet játszik a hőszigetelésben és az épület védelmében is.



Feltétlenül érdemes a hasznos tulajdonságok közé sorolni a hullámpala hangcsillapító hatását: az anyag összetételének, vastagságának és formai megjelenésének köszönhetően a hangok jelentős része visszaverődik. Ez a tulajdonsága különböző alkalmazási területek esetén fontos, de különösen a mezőgazdasági, főleg állattartó épületek esetén a bent tartott állatok nyugalma miatt nem elhanyagolható szempont.



A szálcement termékek páradiffúzió nyitottak, ezért képesek a nedvességet magukba szívni, majd azt újra leadni. Ezzel hozzájárulnak az épületen belüli páratartalom állandóságának biztosításához, jelentősen csökkentve a páralecsapódást, ami akár a költséges ventilációs rendszerek kiépítését is szükségeltelenné teheti.



Természetes alapanyagok alkotják, ezért az élő (szerves) építőanyagok közé tartoznak. Összetevői nem károsak az egészségre, nem tartalmaznak azbesztet, biológiailag és kémiaiilag semlegesek.



A hullámpala tökéletes választás az olyan speciális rendeltetésű épületek fedésére vagy burkolására, mint pl. állattartó telepek. Ennek oka a klórral, ammóniával, sóval és a káliummal szembeni ellenálló képessége, valamint a tény, hogy nem rozsdásodik, nem korrodál.



A szálcement alapanyagú tetőfedő és burkoló anyagok ellentétben a fém tetőkkel, nem zavarják a rádióhullámok terjedését, így lehetővé teszik a mobil kommunikációs eszközök, valamint a TV, rádió stb. használatát, elektrosztatikusan pedig nem töltődnek fel.



Saját rendszeremekkel komplett rendszerként áll rendelkezésre. A saját rendszeremek használatát a célszerűség mellett az esztétikai szempontok is indokolják.



Legyen szó meglévő, régi tető felújításáról, javításáról, vagy új tető lefedéséről, a nagy méret- és formaválasztékának köszönhetően minden esetre kínál alternatívát.



A fény az emberek és állatok számára egyaránt fontos. A rendszeremek között megtalálható, közkedvelt bevilágító hullámpala segítségével természetes fénnel láthatjuk el épületeinket.



Natúrszürke színén túl további 6 színben rendelhető.

AP
AgroPala



EP
Eko Pala



Gotika Pala

