



Akropenta®

lábazat-, betoncserép- és palafesték
termékismertető



1239. Budapest, Ócsai út 10. Tel:+36-1-2860363 Fax: +36-1-286-0364 info@material.hu www.material.hu

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Akrilát-sztirol kopolimer vizes diszperzió kötőanyagú, fény- és lúgálló pigmenteket, továbbá töltő- és adalékanyagokat tartalmazó, vízzel hígítható festék.

Színválaszték: fehér P10, oxidsárga P20, világossárga P21, szürke P30, szürke P31, világoszöld P40, króm zöld P41, sötétbarna P50, középibarna P51, vörös P60, élénk vörös P61 kék P80, és beige P70 színekben a szövetkezet színekártyája szerint.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az AKROPENTA® lábazat-, betoncserép- és palafesték, pala(eternit), beton, Betonyp és vakolt felületek védő- és díszítő bevonására kifejlesztett termék.

JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

Az AKROPENTA® lábazat-, betoncserép- és palafesték vízzel hígítható, oldószerként vizet tartalmazó diszperziós festék, amely a felvitel, majd a víz elpárolgását után rugalmas, kiváló tapadású filmet képez. A kialakult festékbevonat matt, fény- és időjárásálló, jó lég- és páraáteresztő tulajdonságokkal rendelkezik.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A festék tulajdonságai

Külső	homogén szuszpenzió
Sűrűség (20 °C-on)	min. 1,2 g/cm ³
Nem illóanyag tartalom	50±3 %
Nedves fedőképesség	max. 150 g/m ²
PH	8-9
Száradási idő (7.fokozat)	max. 4 óra

A bevonat tulajdonságai

Felület	matt, egyenletes
Keménység (ceruzával)	min. HB
Tapadó szilárdság:	
palán	1,5 MPa felett
betonon	1,5 MPa felett
vakolaton	0,35 MPa
Vízállóság (MSZ 9640-11:1983)	24 óra után megfelelő
Fagyállóság (ÉMISZ)	25 ill. 100 ciklus után megfelelő

Amennyiben további felvilágosításra, műszaki információkra van szüksége, keresse szakembereinket a fenti elérhetőségeken.

AZ ALKALMAZÁS MÓDJA

A bevonandó felületekről a laza, málló, pergő rétegeket el kell távolítani, a vakolat hibákat ki kell javítani és szükség esetén mélyalapozást kell alkalmazni. Felvitel előtt meg kell győződni a felület légszáraz, tiszta és pormentes állapotáról. Az AKROPENTA® lábazat-, betoncserép- és palafesték felhordható a legtöbb ismert festési eljárással (kivéve „airless” szórással).

Előregedett, felszálkásodott, szivacsosodott, mohásodott pala esetén különös gondossággal kell eljárni a felület előkészítésénél, mert a nem megfelelően letisztított felületről a festék a pala első rétegével együtt leválhat.

A bevonatrendszer javasolt felépítése:

- 1 réteg 1:1 arányban vízzel hígított festék, vagy Akropenta penész gátló alapozó
- 1 réteg max. 20 %-os arányban vízzel hígított festék
- 1 réteg kb. 10-20 %-os arányban vízzel hígított festék

Figyelem! A fenti sorrend betartása fontos!



Akropenta®

lábazat-, betoncserép- és palafesték
termékismertető



1239. Budapest, Ócsai út 10. Tel:+36-1-2860363 Fax: +36-1-286-0364 info@material.hu www.material.hu
Felhordható: +10°C és +30°C közötti levegő és tárgy hőmérséklet mellett. Ne fessünk felforrósodott felületeket, ne kezdjük el a festést, ha 12 órán belül eső várható!

Használat után a szerszámokat vízzel azonnal el kell mosni.

A javasolt bevonat kialakításához a felület minőségétől 0,2-0,4 kg/m² festék szükséges.

CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS

Az AKROPENTA® pala- és lábazatfesték 2kg (1,6 l), 5kg (4 l) és 18 kg-os egységekben, műanyagvödrökben kerül forgalomba.

A termék bontatlan csomagolásnak megfelelő edénykonzerváló szert tartalmaz.

Tárolás: +5 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten zárt edényzetben fedett helyen tárolható.

Garanciális idő: az előírásnak megfelelő tárolás esetén 18 hónap.

MUNKAVÉDELEM, TŰZVESZÉLYESSÉG, SZÁLLÍTÁS

Az AKROPENTA® pala- és lábazatfesték nem veszélyes anyag, a diszperzióval történő munkálatok során be kell tartani az általános munkavédelmi előírásokat.

- S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és szembejutást
- S1/2 Elzárva és gyermek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

Részletes információk a biztonsági adatlapon olvashatók.

Tűzveszélyességi osztály: „E”.

Az áru ADR/RID besorolása : nem veszélyes áru

ÉMI eng. szám: A-153/88.

KERMI eng. szám: V-2241/87.

Műszaki feltételek száma: Material MF-005/95.

Az általunk javasolt felhasználás és alkalmazási mód nem mentesíti a felhasználót azon kötelességétől, hogy azt saját maga ellenőrizze és meggyőződjön ezen termék megfelelőségéről az alkalmazni kívánt technológiához, eljáráshoz.