

KEMIKÁL®

a bevált minőség magyarul

AKROPOL®

Vizes diszperziós műgyanta kötőanyagú lábazat, beton és palafesték

ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

Az Akropol® vizes diszperziós, akrilát kopolimer bázisú, gyárilag színezett, gyorsan száradó díszítő és felületvédő bevonóanyag. A belőle készült bevonat fagyálló, kopásálló, hosszú élettartamú.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A festék külső és belső térben egyaránt alkalmazható. Előnyös tulajdonsága alapján javasoljuk lábazatok, palából készült tetőfedő elemek (hullámpala, síkpala), beton, cementvakolat és cementkötésű faforgácslapok díszítő és védő festésére.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A festék tulajdonságai

Termékjellemző/mértékegység	Érték
Külső:	színes, homogén diszperzió
Bőrösödés okozta anyagveszteség : m/m%	0
Üledék:	Kézi keveréssel 10 percen belül homogenizálható
Nemillóanyag tartalom: m/m%	53±10%
Sűrűség: kg/m ³	1300±10%
Elméleti kiadósság egy réteg felhordásánál: m ² /kg	min. 6,0
pH:	8,0
Száradási idő 20 °C-on: óra	felületi száradás: max. 1 teljes száradás: max. 24
Fajlagos anyagszükséglet hígítatlan festékből 2 rétegben összesen: kg/m ²	0.25-0.30
Tűzvédelmi osztályba sorolás:	Nem tűzveszélyes
VOC tartalom (A/c): g/l	max. 30

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2024 AUGUSZTUSÁBAN KÉSZÜLT ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJELENÉSÉIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLATUNK SZEMÉLYES, ÍRÁSBELI ÉS TELEFONOS ÉRDEKLŐDÉS ESETÉN IS KÉSZSÉGGEL AD FELVILÁGOSÍTÁST. FELHÍVJUK SZÍVES FIGYELMÉT, HOGY A TERMÉK FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN GARANCIALIS IGENYEK CSAK A JELEN KIADVÁNY ELŐÍRÁSAINAK BETARTÁSA ESETÉN ÉRVÉNYESÍTHETŐK.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK!

A TERMÉK FELHASZNÁLÁSHOZ SZÜKSÉGES A MEGFELELŐ ÉPÍTŐIPARI SZAKMA SZABÁLYAINAK ISMERETE ÉS BETARTÁSA. A FELHASZNÁLÓ ELŐZETESEN GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A TERMÉK, A KIVÁNT FELHASZNÁLÁSRA ALKALMAS-E. A TERMÉKISMERTETŐBEN LEÍRT FELHASZNÁLÁSTÓL ELTÉRŐ ALKALMAZÁS ESETÉN, MINDEN ESETBEN EGYEDÜL A FELHASZNÁLÓ A FELELŐS A KÖVETKEZMÉNYEKÉRT.

Termékismertetőinket és aktuális árlistáinkat megtekintheti
a www.kemikalrt.hu című honlapunkon.

A bevonat tulajdonságai

Terméklejlesztő/mértékegység	Érték	Vizsgálati módszer
Vízáteresztés kg m ⁻² h ^{-0,5}	≤ 0,1	MSZ EN 1062-3:2009
Vízáteresztés osztályba sorolás	W3: alacsony vízáteresztésű	MSZ EN 1062-1:2004
Vízgőzáteresztő képesség gm ⁻² d ⁻¹	>150	MSZ EN ISO 7783-2:2000
S _d diffúziós-egyenértékű légrétegvastagság m	≤ 0,14	MSZ EN ISO 7783-2
vízgőzáteresztő képesség osztályba sorolás	V1: magas páraáteresztésű	MSZ EN 1062-1:2004
Tapadószilárdság beton alapfelületen N/mm ²	min. 1,0, vagy a beton anyagában szakad	MSZ EN ISO 4624:2003
Vízállóság (24 óra 20°C-on)	a bevonat nem károsodik	MSZ 9640-11:1983
Tartósság gyorsított laboratóriumi ciklusvizsgálattal	Kültéri ciklus után külső változás, meghibásodás ne legyen a felületen	ÉMI módszer (3 óra UV, 1 óra esőztetés, 4 óra - 20°C hőmérsékletű légtér váltakozó hatása 25 cikluson át)
Tapadószilárdság beton alapfelületen gyorsított laboratóriumi ciklusvizsgálat után	min. 1,0 N/mm ² , vagy a bevonat anyagában szakad	MSZ EN ISO 4624:2003

A bevonat egyéb tulajdonságai

Külső	sima, matt fényű
Keménység (Clemen szerint)	min. 4.9 N
Fagyállóság	fagyálló
Kopásállóság: 60 kg homok, koptató hatására a tömegvesztés	max. 0.15 g

FELHASZNÁLÁS

Az alapfelület szilárd, zsír, olaj, por és egyéb szennyeződésektől mentes, légszáraz - max. 3-4 tf % nedvességtartalmú legyen. Különösen nagy gondosságot igényel a régi palafelületek tisztítása, mert a pórusos felületen a különféle gombák és mohafélék erősen megtapadnak. Ha a felület már korábban át volt festve, akkor az esetlegesen feltáskásodott, málló festékréteget mechanikusan el kell távolítani. Ezt követően a felületet nagy nyomású vizes mosóval, vagy gőzborotvával alaposan meg kell tisztítani. A felületet meg kell szárítani, majd ezt követően lehet felhordani az alapozó- ill. festékréteget. Az alapfelület és levegő hőmérsékletének a felhordás közben, és az azt követő 1-2 napban +5°C felett kell lennie. Az erősen szívó felületeket egyszeres mennyiségű vízzel hígított Toscana univerzális alapozóval kell alapozni (anyagszükséglet 0,06-0,1 l/m²). A felület az alapozó megszáradása után (kb. 1 óra) átfesthető. A festéket 2 rétegben kell felhordani. Az első réteg festékanyaga max. 20 tömeg % vízzel hígítható. Kb. 1 óra száradási idő után hordható fel a második réteg festékanyag, melyet max. 10 tömeg % vízzel hígíthatunk. *A felhordáshoz ajánlott eszközök:* ecset, henger, szórópisztoly. A szerszámok a használatot követően (5-10 percen belül) vízzel tisztíthatók.

Megjegyzés: Olyan felületeket, ahol mészkivirágzás látható, csak többszöri, teljes felületű, bő vizes lemosás és száradás után szabad lefesteni.

ANYAGSZÜKSÉGLET

0,20-0,25 l/m² hígítatlan festék 2 rétegben, a felület szívóképességétől függően.

SZÍNEZHETŐSÉG

Az Akropol® festék 14 alapszínben kapható, melyek egymással korlátlan arányban keverhetők.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.
1097 BUDAPEST,
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446
INFO@KEMIKALRT.HU; www.kemikalrt.hu

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446
FAX: +36 1 216-1444
SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.
4254 NYÍRADONY,
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VIZSZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.

EGÉSZSÉGVÉDELEM, MUNKAVÉDELEM, TŰZVESZÉLYESSÉG

A keverék a hatályos rendelet szerint veszélyesként nem osztályozott. Felhasználáskor a festéskor általában szokásos higiéniai előírásokat kell betartani. A bőrre fröccsent festék vizes lemosással eltávolítható, szembe fröccsenése esetén bő vízzel kell a festéket kimosni.

EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; valamint 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on 3:1 arányú keveréket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

A kezelt árucikk biocid terméket tartalmaz.

A termék az alábbi konzerválószeret tartalmazza:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; (etiléndioxi)dimetanol; 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on 3:1 arányú keveréke.

A festékmaradékot élővízbe vagy csatornába önteni tilos! A beszáradt festék építőipari hulladékként kezelendő.

Tűzveszélyességi osztály: Nem tűzveszélyes.

KÖRNYEZETVÉDELEM

A festékmaradékot élővízbe vagy csatornába önteni tilos! A beszáradt festék építőipari hulladékként kezelhető.

CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁGI IDŐ

Csomagolás: 1,6 liter (2 kg), 4,0 liter (5 kg), és 15 liter (19,0 kg) műanyag vödörben.

Tárolás: Eredeti csomagolásban, + 5°C feletti hőmérsékleten, sugárzó hőtől védett, zárt helyen. **FAGYVESZÉLYES!**

Szavatossági idő: Az előírt tárolási körülmények között, a gyártástól számított 24 hónapig.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.
1097 BUDAPEST,
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

INFO@KEMIKALRT.HU; www.kemikalrt.hu

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

4254 NYÍRADONY,

SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.