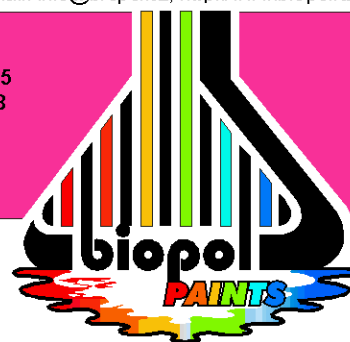


# BIAKRYLIT

PN: 012/91  
SKP: 24.30.11.5  
ČJK: 24551968



## speciální disperzní tekutá hydroizolační silnovrstvá nátěrová (stěrková) hmota

### CHARAKTERISTIKA:

Osvědčená hydroizolační silnovrstvá barva, resp. stěrková hmota určená pro konečnou úpravu plochých střešních a jejich generální opravy s již nefunkčním a zvětralým povrchem. Po předchozí poradě s výrobcem je možná hmota použita i na ochranu stavebních konstrukcí proti průniku zemní vlhkosti. V kombinaci s penetrační adhezivní vrstvou BILEP I a s armovací mřížkovou skelnou tkaninou vytváří BIAKRYLIT souvislou trvale pružnou vrstvu, odolávající vlhkosti, vodě, náhlým změnám teploty, slunečnímu svítlení i běžnému mechanickému namáhání. Hmota je pochůzná i za vysokých letních teplot. Hmota není určena pro trvalý ponor pod vodou. Vynikající zkušební výsledky s touto hmotou jsou i s opravami již dost zdevastovaných plechových střešních...za předpokladu odborné přípravy podkladu včetně základní vrstvy antikorozní barvy. Složitější aplikační záměry konzultujte raději s výrobcem.

### BAREVNÝ ODSTÍN:

Bílý, červenohnědý, šedý. Na zakázku lze s výrobcem dohodnout individuální požadavek.

### SLOŽENÍ:

Směs anorganických pigmentů důkladně rozptýlených ve vodné disperzi akrylátových pryskyřic v kombinaci se speciální vodnou emulzí syntetické pryskyřice. Stačí bilita systému je zajištěna dávkováním dalších nezbytných speciálních chemických látek a přípravků - aditiv. Dle zák. č.86/2002 Sb., vyhl. MZP č.355/2002 Sb., §13, odst.1) není BIAKRYLIT považován za přípravek obsahující organické těkavé složky (VOC).

### VLASTNOSTI NÁTĚRU:

**Obsah netěkavých složek v barvě:** min. 50% (hmot.)  
**Lesk:** CSN ISO 2813 (lesk měř B.G. ProGloss tříhlový-geom.60°), kolem 5 jedn. (matný).  
**Přilnavost:** dle CSN ISO 2409 k oceli min. st.1  
**Přilnavost:** dle CSN EN 24624 k betonu min. 0,5 MPa  
**Křivost:** lepená karta st.1  
**Zasychání:** dle CSN EN ISO 3678 st.1 (200g) bez otisku dohod.  
**Tvrdość:** dle CSN ISO 2815 (Buchholz), po 14 dnech cca 60.  
**Zasychání:** dle stavu bez otisku, CSN EN ISO 23678... bez otisku do 1 hod.  
**Roztíravost:** dle CSN 673051 - stupeň 1  
**Slévavost:** dle CSN 673051 - stupeň 2  
**Střikatelnost:** dle CSN 673051 - stupeň 1

### NANÁŠENÍ:

Na suchý nečistot a mikroflóry zbavený podklad nejprve naneste optimálně naředěný přípravek BILEP I tak, aby tento materiál dobře kontaminoval zvětralou strukturu podkladu (v alečkách nebo lépe a sfaltéřským koštětem). Na místa, kde se přípravek intenzivně vsakuje, se několikrát vraťte. Druhou vrstvu přípravku naneste neředěnou ve výrobní konzistenci. Po zaschnutí se na vzniklý lepidlo podklad na valí skelnou armovací mřížkovou tkaninu s přesahy alespoň 10 cm. Doporučený srovnávací standardní typ: Vertex Moravský Krumlov, a.s. R9990 A102 (lehce natužená, velikost oka kolem 8mm). Přesahy je dobré ještě přetřít penetrací. Dále naneste alespoň po 12 hodinové přestávce (za běžných podmínek... teplota kolem +20°C, rel. vlhkost kolem 60%) asfaltéřským koštětem první vrstvu hmoty BIAKRYLIT. Při natírání dbejte na důkladné prosycení tkaniny a na vyplnění všech políček. Proto první vrstvu lze do optimální zpracovatelnosti hmotu naředit až 5% vody. Dále aplikujte stejným způsobem další vrstvy hmoty při dodržení obdobné přestávky. BIAKRYLIT se nanáší alespoň ve dvou vrstvách. Pro generální opravy střešních se počítá s vytvořením souvislého vytvrzeného filmu tloušťky kolem 1000 μm. To odpovídá spotřebě hmoty v tekutém stavu cca 2,0 kg/m<sup>2</sup>. Minimální aplikační teplotní rozmezí pro nanášení obou materiálů BILEP I, BIAKRYLIT je od +8°C do +30°C (týká se ovzduší i podkladu; pozor na rosný bod).

### VYDATNOST:

Pro GO střech cca 2,0 kg/m<sup>2</sup>. Pro prodloužení životnosti funkčních střešních kolem 1,0 kg/m<sup>2</sup>.

### SKLADOVATELNOST:

24 měsíců od data výroby v suchých skladech při teplotě od +5°C do 30°C.

### ŘEDĚNÍ:

Hmota je optimálně naředěná z výroby. Přiměřeně je možné barvu doředit do optimální zpracovatelnosti dle požadavků uživatele, (ředění vodou).

### BALENÍ:

- vplav stovčích kbelících EO+DO1001 o čistě hmotnosti 10,00 kg  
- vplav stovčích kbelících EO+DO1820 o čistě hmotnosti 20,00 kg  
Na každou lize dohodnout dodání i v evěšším balení... na př. ocelové sudy 50, 100, 0 kg.

### BEZPEČNOST:

Hmota BIAKRYLIT není hořlavou kapalinou. Dle zák. 356/2003 Sb., v plat. znění ani dle Nař. Evr. parl. a Rady (ES) č.1907/2006 nepatří mezi nebezpečné přípravky. Biakrylit obsahuje méně než 2,0% organických těkavých látek (VOC) ("lakový benzin" - benzinová frakce ropná hydrogenačně odsířena, těžká - CAS:64742-82-1 s obsahem benzenu < 0,1%)... Dle zák. o ochraně ovzduší č.86/2002Sb. v plat. znění, vyhl. MZP č.355/2002Sb., §13, odst.1 v plat. znění) není kapalinou považována za přípravek obsahující organické těkavé složky (VOC). Při práci s přípravkem používejte osobní ochranné pomůcky...prac. oděv, rukavice, brýle (S36/37/39). Uchovávejte mimo dosah dětí (S2). Nejezte, nepijte a nekuřte při používání (S20/21). Nevdechujte páry (S23). Zamezte styku s kůží a očima (S24/25).

### PRVNÍ POMOC:

Zasažené oči vymyjte proudem čisté vlažné vody. V případě náhodného požití nevyvolávejte zvracení. Ve vážnějších případech vyhledejte lékaře. S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
S20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání  
S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

### LIKVIDACE:

Obaly se zbytky barvy odevzdejte na místo určené obcí pro shromažďování nebezpečných odpadů. Větší nepotřebné množství barvy nechte vyschnout a odevzdejte ke spálení nejlépe do pyrolytické spalovny. Původci odpadů (firmy oprávněné k podnikání) musí nakládat s odpady v souladu se zákonem. Kódy odpadů: 080112 - vytvržená barva (a) nebo lak (N), 150102 - plastový obal (O). Firma je zapojena v systému zajištění využití a zpětného odběru obalů EKO - KOM C. EK-F-0500020.

### INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

Výrobek není nebezpečným zbožím ve smyslu předpisů o přepravě nebezpečných látek a přípravků.

### SCHVÁLENO:

Prohlášení o shodě dle §13 odst.2 zákona č.22/1997 Sb. a dle ust. §5 NV č.163/2002 Sb., certifikát č.C5-99-0098 (změna k 3.1.12.03 č.:P5-99-0098/1), STO-99-0098 (ZM1/03 STO-99-0098) ... vydané AO č.227 VUPS Praha.

