PENAKRYL

TECHNICKÝ LIST

- ✓ zjednotenie nasiakavosti
- ✓ spevnenie a vyššia mechanická odolnosť
- ✓ zvýšenie priľnavosti náteru
- ✓ exteriér/ interiér

POPIS:

Penakryl je akrylátová disperzia vo vodnom prostredí s prídavkom špeciálnych aditív.

POUŽITIE:

Penakryl je vhodný na penetráciu pod disperzné interiérové a exteriérové náterové látky, akrylátové tmely, lepidlá, tenkovrstvové minerálne, sadrové a akrylátové omietky. Je určený na napúšťanie nových aj starých pevných nasiakavých podkladov. Penetračný náter je vhodný pre vnútorné i vonkajšie použitie. Zabezpečuje spevnenie povrchu a lepšiu priľnavosť budúceho náteru k podkladu.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Všetky podklady musia byť pevné, čisté, suché, zbavené nečistôt, prachu, výkvetov solí, zbytkov debniacich olejov a nesúdržných častí. V prípade biologického napadnutia povrchov (riasy a plesne) je potrebné povrch umyť prúdom horúcej vody alebo parou a použiť fungicídny prostriedok. Mastné povrchy umyť mydlovou vodou. Nerovnosti a poškodenie povrchu je potrebné zaplniť stierkou a vyhladiť. Opravované povrchy musia mať rovnomernú drsnosť.

- **nové povrchy:** nové minerálne podklady musia byť vyzreté min. 4.týždne, pevné, bez prachu a mastnoty.

- **staré nesúdržné povrchy:** zvyšky odlupujúcich sa starých náterov je potrebné dôkladne úplne odstrániť (obrúsením, oškrabaním). Nerovnosti a poškodenie povrchu je potrebné zaplniť stierkou a vyhladiť. Opravované povrchy musia mať rovnomernú drsnosť.

PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY:

Pred použitím dôkladne premiešať. Nespotrebované balenie dobre uzavrite a spotrebujte čo najskôr.

RIEDENIE:

- vodou

PODMIENKY PRI APLIKÁCII:

Počas aplikácie až do vytvrdnutia náteru musí byť teplota okolia a podkladu + 5 °C až + 25 °C. Relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 75 %. Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť vzduchu spomaľujú zasychanie. Fasádne povrchy sa neodporúča natierať počas mrazu, hmly, horúcich, daždivých dní a silného vetra. Nanesený náter chrániť pred dažďom, hmlou, mrazom a silným vetrom až do vyschnutia.

APLIKÁCIA:

STARÉ POVRCHY: aplikuje sa v neriedenom stave v jednej vrstve. Po zaschnutí je podklad pripravený pre aplikáciu interiérovej farby, omietky alebo fasádnej farby.

NOVÉ A PEVNÉ POVRCHY: podľa nasiakavosti povrchu riediť s vodou v pomere 1 : 1 až 1:2.

- spôsob aplikácie: štetec, valček, striekanie

ČISTENIE POUŽITÉHO NÁRADIA:

- odporúča sa očistiť vodou

TEORETICKÁ VÝDATNOSŤ:

- 10 - 25 m^2/l v nariedenom stave (1:1) na jednu vrstvu (podľa nasiakavosti podkladu).

INFORMÁCIE O PRODUKTE:

Balenie: 1,0 L; 5,0 L; 10 L.
Záručná doba: 36 mesiacov od dátumu výroby
Skladovanie: V pôvodných uzavretých obalov v suchom prostredí pri teplote +5 až + 25 °C. Chrániť pred mrazom a pred priamym slnečným žiarením.

Odtiene:
bezfarebný

Horľavosť: Penakryl nie je horľavá kvapalina.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vlastnosti v kvapalnom stave	
výtokový čas, F2 (20°C / 50 % RV)	min. 40 s
obsah neprchavých zložiek (1 hod./ 105°C / 2g)	min. 8 %
hustota (20°C)	min. 1,00 g.cm $^{-3}$
Vlastnosti pri zasychaní: doba zasychania	
odolnosť voči prachu	1 hod.
tuhé na dotyk	2 hod.
pretierateľné	4 - 12 hod.

Informácie, týkajúce sa BOZP, PO, Likvidácie použitých obalov, H / P – viet a Skladovania sa nachádzajú v Karte bezpečnostných údajov (KBÚ).

„Technické odporúčania v tomto technickom liste sú uvádzané na základe našich skúseností a najlepších vedomostí o súčasnom stave vo vede a praxi, nie sú záväzné. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.“