

# PLITONIT



## ՀԵՇՏ Է ԼԻՆԵԼ ՊՐՈՖԵՍԻՈՆԱԼ

PLITONIT PlitoFloor Primer (A բաղադրիչ)՝ երկրադադրիչ թափանցիկ արագ պնդացող էպոքսիդային խեժ



### Ապրանքի հատկությունները

- Հնարավոր է մեծ համամասնությամբ հանքային լցունիչով լցնումը
- Բարձր աղգեզիա հանքային հիմքերի վրա

### Կիրառման ոլորտը

- Որպես այբբենարան հանքային հիմքերի վրա տարբեր ծածկույթներ շարելուց և քսելուց առաջ
- Կապակցանյութ՝ անցքերի և ծակոտիները լցնելու, ինչպես նաև հարթեցնող ծեփամածկման համար
- Աղգեզիոն այբբենարան պոլիմերային ծածկույթների և ռեակցիոն խեժերի վրա հիմնված լուծույթների համար

### Հիմքի պատրաստում

Տես «Հիմքեր և հիմքերի պատրաստում» տեխնիկական թերթիկը: Տես «Ռեակցիոն խեժերի կիրառում» տեխնիկական թերթիկը:

### Նախաներկ

PLITONIT PlitoFloor Primer-ը կիրառվում է որպես այբբենարան՝ օգտագործելով ռետինե մածկիչ և/կամ գլան: Եթե հաջորդ շերտը չկիրառվի հաջորդ 24 ժամվա ընթացքում, ապա դեռ թարմ այբբենարանը պետք է ցանել կալցինացված քվարցային ավազով (0,1-0,3 մմ):

### Ծեփամածկում՝ «պոկման համար»

PLITONIT PlitoFloor Primer-ի և քվարց ավազի խառնուրդի ծեփամածիկ շերտը քսվում է մետաղական մալայի միջոցով նախաներկված հիմքի վրա: Ծեփամածիկի խառնուրդը պատրաստվում է PLITONIT PlitoFloor Primer-ից և շիկացված քվարցային ավազից 0,1-0,3 մմ 1:1 զանգվածային հարաբերակցությամբ: Եթե հաջորդ շերտը չկիրառվի հաջորդ 24 ժամվա ընթացքում, ապա դեռ թարմ կիրառված ծեփամածիկի շերտը պետք է ցանել շիկացված քվարցային ավազով (0,1-0,3 մմ):

## Լրացուցիչ հրահանգներ

Սպառումը, կյանքի տևողությունը, քայլելու հնարավորությունը և ամրության պարամետրերի ձեռքբերումը կախված են տեղանքի ջերմաստիճանից և պայմաններից, շրջակա օդից: Տես «Աշխատանք ռեակցիոն խեժերի հետ» տեխնիկական թերթիկը: Քիմիական բեռնումը և ուլտրամանուշակագույն ճառագայթումը կարող են հանգեցնել գունային երանգի փոփոխության, ինչը, որպես կանոն, չի ազդում շահագործական հատկությունների վրա: Քիմիական և մեխանիկական ծանրաբեռնված տարածքները ենթակա են աստիճանաբար մաշվածության: Դրա համար խորհուրդ է տրվում իրականացնել ծածկույթի վիճակի կանոնավոր հսկողություն և ընթացիկ սպասարկում:

## Փոխադրման և պահպանման պայմանները

Պահել գոլ (20°C-ից ցածր) և չոր տեղում, օրիգինալ փակ փաթեթավորման մեջ: Պահպանման ժամկետը՝ 12 ամիս: Պաշտպանել ցրտահարությունից!

## PLITONIT PlitoFloor Primer -ի տեխնիկական բնութագրեր

Պարամետրերը	Չափման միավոր	Արժեքը	Նշում
Խառնման հարաբերակցությունը	քաշը. մասեր	2:1	Հիմքը՝ պնդացուցիչ
Խտությունը	գ/սմ <sup>3</sup>	մոտ 1,1	
Մածուցիկություն	մՊա.վրկ	մոտ 700	+20°C-ում և 50% օդի հար. Խոնավությունը պայմաններում
Կյանքի ժամանակը	րոպե	մոտ 30	+20°C-ում և 50% օդի հար. Խոնավությունը պայմաններում
Հետիոտնային բեռնումը	ժամը	մոտ 12	+20°C-ում և 50% օդի հար. Խոնավությունը պայմաններում
Մինչև լիաբեռնումը՝ 7 օր	օր	12	+20°C-ում և 50% օդի հար. Խոնավությունը պայմաններում
Օգտագործման պայմանները	°C	≥ 10; ≤ 30	օդի/կյուրթի/հիմքի ջերմաստիճանը օդի հար. խոնավությունը ցողի կետի ջերմաստիճանից բարձր
	%	≤ 85	
	K	3	
Սպառումը	կգ/մ <sup>2</sup>	մոտ 0,3	Նախաներկում
		մոտ 0,5	Ծեփամածկում՝ պոկման համար

## Աշխատանքների կատարման տեխնոլոգիա

### Բետոնի մակերեսի պատրաստում նախքան նախաներկելը

Կտրման ուժը 1,5 ՄՊա-ից ոչ պակաս: Հիմքի խոնավությունը 6%-ից ոչ ավելի է:

Մակերեսները պատրաստվում են ջարդաշթային կամ նմանատիպ մաքրման մեթոդներով (օրինակ՝ հղկումով), որին հաջորդում է փոշու մաքրումը փոշեկուլով:

Տեսողական հսկողություն՝ երևում են լցոնիչի հատիկները, մակերեսը

մաքուր, առանց ցեմենտե կաթի, փոշու, յուղերի և ճարպերի, ինչպես նաև այլ բաժանիչ նյութերի:

### PLITONIT PlitoFloor Primer աղգեզին ալբեդոսարանի կիրառում

Պատրաստված մակերեսները քսել երկբաղադրիչ էպոքսիդային հիմքով խեժով:

PLITONIT PlitoFloor Primer-ը բաղկացած է հիմքից և PLITONIT PlitoFloor Hard պնդացուցից, որոնք մատակարարվում են խառնուրդի հարաբերակցություններին համապատասխան փաթեթավորմամբ: Նախքան կիրառումը, երկու բաղադրիչները մանրակրկիտ խառնվում են միմյանց հետ՝ օգտագործելով ցածր արագությամբ խառնիչ: Խառնելուց հետո նյութը հարկավոր է լցնել մաքուր տարայի մեջ և նորից խառնել: Կիրառումը կատարվում է ռետինե մածկիչի և/կամ բնական խավով գլանակի միջոցով: Կիրառելիս պետք է ուշադրություն դարձնել, որպեսզի նյութը մշակվի գլանով խաչաձև և ներմարձել հիմքի մեջ:

Եթե հաջորդ տեխնոլոգիական գործողությունը չիրականացվի 24 ժամվա ընթացքում, ապա դեռ թարմ ալբեդոսարանի շերտը ցողվում է շիկացված քվարցային ավազով 0,1-0,3 մմ մասնաբաժնի մոտ 1-2 կգ/մ<sup>2</sup> սպառման դեպքում: Երբ նյութը պնդանում է, չամրացված ավազը պետք է հեռացվի:

Օգտագործված այբբենարանի նյութի ճշգրիտ քանակը/ադգեզիոն շերտի ստեղծումը կախված է անհարթությունից, ներծծողությունից և ջերմաստիճանից և կարող է որոշվել տեղում փորձնական կիրառմամբ:

Սպառումը՝ մոտ 300 – 400գ/մ<sup>2</sup>

Գույնը՝ թափանցիկ

Ցողումը՝ PLITONIT PlitoFloor Ավազ ծեփամածկման համար Սպառումը՝ առավել 1000-2000 գ/մ<sup>2</sup>

### **Հիմքի վրա ծակոտիների և անցքերի ծեփամածկում**

Ծեփամածկել նախաներկված մակերեսի ծակոտիները և անցքերը: Ծեփամածկման նյութը պատրաստվում է PLITONIT PlitoFloor Primer երկբաղադրիչ թափանցիկ էպոքսիդային խեժից և շիկացված քվարցային ավազից (0,1 - 0,3 մմ): Դրա համար այբբենարանի խեժը խառնվում է շիկացված քվարցային ավազի հետ՝ 0,1-0,3 մմ մասնաբաժնի 1:1 հարաբերակցությամբ: Կիրառման համար օգտագործեք պողպատե կամ ռետինե մածկիչ և կոշտ ռետինե մալա: Ծեփամածկը կիրառվում է հարթության երկայնքով պոկման վրա և ներմարձվում հիմքի ծակոտիների մեջ:

Տես նյութի տեխնիկական նկարագրությունը: Եթե հաջորդ տեխնոլոգիական գործողությունը չիրականացվի 24 ժամվա ընթացքում, ապա դեռ թարմ այբբենարանի շերտը ցողվում է շիկացված քվարցային ավազով 0,1-0,3 մմ մասնաբաժնի մոտ 1-2 կգ/մ<sup>2</sup> սպառման դեպքում:

Նյութը՝ PLITONIT PlitoFloor Primer / PLITONIT PlitoFloor Ավազ ծեփամածկման համար

Խառնման հարաբերակցությունը՝ 1: 1 (ըստ քաշի)

### **PLITONIT PlitoFloor Primer հարդարման գունավոր ծածկույթի կիրառում**

Ծեփամածկված մակերեսը ծածկել գունավոր, քիմիապես և մեխանիկորեն դիմացկուն էպոքսիդային խեժի վրա հիմնված ինքնահարթեցվող երկբաղադրիչ ծածկույթով:

PLITONIT PlitoFloor Primer-ը բաղկացած է հիմքից և պնդացուցիչից, որոնք մատակարարվում են խառնման համամասնություններին համապատասխան փաթեթներով: Նախքան կիրառումը, երկու բաղադրիչները մանրակրկիտ խառնվում են միմյանց հետ՝ օգտագործելով ցածր արագությամբ խառնիչ: Խառնելուց հետո նյութը հարկավոր է լցնել մաքուր տարայի մեջ և նորից խառնել:

2 մմ-ից ավելի շերտի հաստությունը չպետք է գերազանցվի, քանի որ սա խաթարում է ծածկույթի հաղորդունակությունը: Տես նյութի տեխնիկական նկարագրությունը:

Նյութը՝ PLITONIT PlitoFloor Primer

Սպառումը՝ մոտ 1500 գ/մ<sup>2</sup>

Հարդարման շերտի հաստությունը՝ մոտ 1,0 մմ

Գույնը՝ ըստ RAL-ի

### **Նյութերի օգտագործման պայմանները**

օդի, նյութի և բետոնի հիմքի ջերմաստիճանը՝  $>10, < 30^{\circ}\text{C}$ , խոնավությունը՝  $< 85\%$ , օդի և բետոնի հիմքի ջերմաստիճանը  $>3^{\circ}\text{C}$  ցողի կետից

### **Նյութի սպառում**

Նյութի սպառումը կախված է հիմքի վիճակից (անհարթություն, կլանման ունակություն, ջերմաստիճան), հետևաբար, այն հաշվարկվում է յուրաքանչյուր կոնկրետ օբյեկտի համար