



EPOKSĪDA GRUNTĒŠANAS SASTĀVS UZ ŪDENS BĀZES

PRIMER-EPW 1070 gruntēšanas sastāvs ir īpaši piemērots virsmas saķeres palielināšanai DESMOPOL, TECNOCOAT P-2049 un TECNOFLOOR sistēmām, kā arī citiem poliuretāna bāzes produktiem. Nesatur šķīdinātājus un gaistošas ķīmiskās vielas.

PIELIETOJUMS

- Īpaši piemērots virsmas izlīdzināšanai un saķeres uzlabošanai pirms TECNOCOAT sistēmas, DESMOPOL vienkomponenta poliuretāna membrānas, un TECNOFLOOR epoksīda bāzes aizsargkārtas uzklāšanas.
- Uzklāšanai neporainām virsmām (piem., keramikai, metālam, PVC vai asfalta slāņiem).

Patēriņš	100 ~ 250 g/m ²
Maisījuma attiecība	3:1
Derīguma termiņš pēc atvēršanas	60 ~ 90 minūtes (20 °C)
Saķere ar betonu	> 3 N/mm
Lipīguma laiks	5 ~ 6 stundas (20 °C)
Tvaika barjera	± 0.8 kg/m ²
Šķīdība ūdenī	Maks. 20%



TEHNISKAIS APRAKSTS

- Produkta sastāvs ir divu ūdens bāzes epoksīda komponentu maisījums, lietojams uz plakans, tīras, sausas, cietas virsmas.
- Lieto uz neporainām virsmām: keramiku, metālu, PVC, asfaltu. Var uzklāt arī porainām virsmām.
- Var atšķaidīt ar ūdeni (maks. 20%) atkarībā no esošā un pieejamā virsmas mitruma.
- Gruntēšanas sastāva patēriņš vairākām kārtām ir 100-300 g/m² atkarībā no apstrādājamās virsmas vispārējā stāvokļa un līdzenuma.
- Var uzklāt ar krāsošanas rulli, otu vai bezgaisa izsmidzināšanas iekārtām.
- Var uzklāt virsmām, kuru mitruma līmenis nepārsniedz 8%.
- Nav ieteicams lietot uz mitrām vai ūdeni izdalošām virsmām un materiāliem



(ieskaitot gruntsūdeņus, kondensāciju, filtrēšanas sistēmas u.c.). Ja nepieciešams, izveidot tvaika barjeru, uzklājot 1 kg/m² produkta vairākās kārtās.

- Sajaucot ar minerāliem (kvarca smiltīm), var uzklāt uz ļoti nelīdzenām virsmām.
- Caurspīdīgs.
- Produktam piešķirts CE marķējums lietošanai TECNOCOAT P-2049 (polyurea) vai DESMOPOL (poliuretāna) hidroizolācijas sistēmās saskaņā ar ETAG #005.

IETAKOJUMS

Metāla tvirtnes divās svāra kategorijās:

KOMPLEKTS: 15 kg + 5 kg

KOMPLEKTS: 3 kg + 1 kg

DERĪGUMA TERMIŅŠ

Produkta derīguma termiņš ir 12 mēneši, uzglabājot sausā vietā 5- 25° C temperatūrā. Pēc iepakojuma atvēršanas produkts jāizlieto nekavējoties.

LIETOŠANA

- Virsmai jābūt tīrai un sausiai. Pēc nepieciešamības attīrīt no smērvielām, apsūbējuma, cementa palikām vai citiem netīrumiem ar augsta spiediena ūdens strūklu.
- Pēc nepieciešamības virsmu sagatavot mehāniski vai ķīmiski, piem., attīrot metāla virsmas (skat. TECNOCOAT P-2049, DESMOPOL tehnisko instrukciju).
- Abas komponentes sajaukt ar rokas maisītāju (aptuveni 2 minūtes).
- Pēc virsmas apstrādes pārliecināties, vai tā ir pilnībā sausa. Pārbaudīt virsmas mitruma līmeni, izmantojot speciālas mērierīces.
- Uzklāt divas vai vairākas **PRIMER EPw-1070** kārtas, līdz iegūts vēlāmais pārklājuma biezums.
- Ja apstrādājamā virsma ir īpaši nelīdzena, vispirms uzklāt izlīdzinošu **PRIMER EPw-1070** un minerālu skaidu maisījuma pamatkārtu.
- Nogaidīt, līdz produkts ir pilnībā nožuvis, tad uzklāt nepieciešamo hidroizolācijas vai betona virsmas aizsargkārtu.

DROŠĪBAS PASĀKUMI

Zemāk minētie drošības pasākumi ir jāievēro produkta lietošanas laikā, kā arī pārvietojot produktu pirms un pēc tā lietošanas.

- Elpceļu aizsardzībai: sagatavojot un uzklājot produktu, ieteicams izmantot gaisu attīrošu respiratoru.
- Ādas aizsardzībai: ieteicams izmantot gumijas cimdus un tīru krāsotāja kombinezonu. Pēc lietošanas aizsargapģērbu nekavējoties novilkt. Pēc uzklāšanas beigām un pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas, rokas rūpīgi nomazgāt ar ziepēm.
- Acis/seja: ieteicams lietot aizsargbrilles, lai izvairītos no šļakatām un produkta daļiņām.
- Dabas piesārņojums: radiet pēc iespējas mazāk atkritumu. Produkta radītos atkritumus likvidēt kontrolētā procesā saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Vienmēr rūpīgi izlasiet publiski pieejamo produkta drošības datu lapu.

Par lietošanu uz cita veida virsmām, kā arī papildus informācijai par uzklāšanas procesu, sazināties ar tehnisko departamentu vai skatīt TECNOCOAT P-2049 (TMA TECNOCOAT P-2049), DESMOPOL (TMA

DESMOPOL), vai TECNOFLOOR (TMA TECNOFLOOR) tehnisko datu lapu.



TEHNISKIE DATI

ĪPAŠĪBAS	MĒRVĪENĪBA	REZULTĀTS
Blīvums pie 23 °C	kg/m ³	1.000
Viskozitāte pie 25 °C	cps	3.500
Maisījuma attiecība	%	3:1
Saķere ar betonu	N/mm ² (MPa)	> 2
Derīguma termiņš pēc atvēršanas pie 23 °C	minūtes	60 ~ 90
Liptīguma izzušanas laiks pie 23 °C	stundas	5 ~ 6
Pilnībā nožuvis pie 23 °C	dienas	7
Maks. nākamās kārtas uzklāšana pie 23 °C	stundas	24
Uzklāšanas temperatūra	°C	3 ~ 35
Maks. virsmas mitrums	%	8
Atšķaidīšana	Ūdens (maks. 20%)	

