



PRIMER PU-1050 - DIVKOMPONENTU, 100% CIETVIELAS, POLIURETĀNA SVEĶU GRUNTS

PRIMER PU-1050 ir divkomponentu grunts, 100 % cietvielas, uz epoksīdsveķu bāzes ar augstu cietvielu saturu. Tā ir īpaši izstrādāta, lai palielinātu virsmas saķeri un izlīdzinātu to pirms tīru poliurīnvielu TECNOCOAT vai tīru poliuretāna DESMOPOL sistēmu uzklāšanas. Grunti var uzklāt uz porainām virsmām, piemēram, betona, cementa vai javas.



PIELIETOJUMS

Poliuretāna sveķu grunti var izmantot šādās situācijās:

- īpaši izstrādāta, lai uzlabotu saķeri ar virsmu un virsmas planimetriju, pirms tiek uzklātas DESMOPOL vai TECNOCOAT šķidrās hidroizolācijas membrānu sistēmas.
- uzklāj porainām virsmām, piemēram, betonam, cementam vai javai.

PIEZĪME: par uzklāšanu cita veida virsmām sazinieties ar mūsu speciālistiem

blīvums pie 23°C	1,11 g/cm ³
viskozitāte pie 23°C	±700 cps
izlietot pie 23°C	±35~50minūtes
žūšanas laiks pie 23°C	±2~3 stundas
aptuvenais patēriņš maisījumam	± 150 g/m ²
sajaukšanas attiecība	1:1



TEHNISKAIS APRAKSTS

- Gatavs produkts tiek izveidots sajaucot divus, uz poliuretāna bāzes veidotus produktus, jāuzklāj gludai, tīrai, sausai un maksimāli cietai virsmai.
- To var uzklāt porainām virsmām: betons, cements utt.
- Grunts nav jāatšķaida.
- Atkarībā no apstrādājamās virsmas stāvokļa, reljefa vai slīpuma, patēriņš vienam slānim var būt 150-300 g/m² pēc nepieciešamības uzklāj vienā vai vairākos slāņos.
- Var uzklāt ar rulli, otu vai bezgaisa izsmidzināšanas iekārtām (pārbaudīt grunts maisījuma izlietošanas laiku).
- Uzklāt uz virsmām, kuru maksimālais mitruma līmenis nepārsniedz 5%.



- Neuzklāt virsmām, kuras ir mitras, viņās stāv ūdens vai virsma izdala ūdeni (nedrīkst būt ūdens vai gruntsūdens spiediens no pārklātās virsmas apakšas).
- Ja virsma ir ļoti nelīdzena, grunti virsmai uzklāj sajaucot ar kvarca smiltīm.
- 100% cietvielas (nav gaistošo organisko savienojumu).
- Ja grunts ir jāuzklāj īpaši zemā temperatūrā vai ekstremālos laika apstākļos, iesakām skatīties mūsu produkta PRIMER PUc-1050 tehnisko datu lapu.
- Lieliska saķere ar porainam virsmām.
- Produktam ir CE marķējums, saskaņā ar Eiropas ETAG #005, lietojot to hidroizolācijas sistēmās TECNOCOAT P-2049, kuras pamatā ir tīra poliurīnviela, vai DESMOPOL, kuras pamatā ir tīrs poliuretāns.

IEPAKOJUMS

Metāla bundžas 5+5 kg.

DERĪGUMA TERMIŅŠ

Produkta derīguma termiņš ir 12 mēneši uzglabājot sausā vietā un temperatūrā no 5° C līdz 35° C. Tiklīdz iepakojums tiek atvērts, produkts ir jāizlieto nekavējoties.

UZKLĀŠANAS VEIDI

- Virsmai jābūt tīrai un sausai. Ja nepieciešams var izmantot ūdens strūklu, lai attīrītu virsmu no smērvielām, eļļām, cementa piena, drūpošiem gabaliem vai citām iepriekšējās apdares paliekām. Pirms uzklāt grunti virsmai, neaizmirstiet par to, ka pēc mazgāšanas virsmas mitruma līmenis var palielināties, un ir jānogaida līdz virsma ir pilnīgi izžuvusi.
- Dažos gadījumos virsmu būs nepieciešams attīrīt mehāniski, kā arī izmantot ķīmiskos tīršanas līdzekļus, piemēram, lai attīrītu metāla virsmu.
- Sajauciet abas grunts sastāvdaļas un maisiet tās, izmantojot maisītāju, apmēram 2 minūtes (vidējā ātrumā).
- Uzklājiet vienu vai vairākus PRIMER PU-1050 slāņus, līdz tiek iegūts vēlams grunts slāņa biežums.
- Ja pārklājamā virsma ir īpaši nelīdzena, vispirms ir jāuzklāj izlīdzinošs slānis - PRIMER PU-1050 un smalku kvarca smilšu maisījums.
- Sagaidiet līdz grunts slānis ir pilnīgi izžuvis, un tad uzklājiet izvēlēto hidroizolācijas vai betona aizsardzības sistēmu.

DROŠĪBAS PASĀKUMI

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

- Elpceļu aizsardzība: sagatavojot un uzklājot produktu ir jālieto gaisu filtrējoši respiratori.
- Ādas aizsardzība: jālieto gumijas cimdi, pēc lietošanas uzreiz jāutilizē. Jāuzvelk tīrs krāsotāja kombinezons. Pēc lietošanas aizsargapģērbu nekavējoties novilkt, un nomazgāties ar ziepēm pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas.
- Seja/Acis: jālieto aizsargbrilles, lai izvairītos no šļakstu un citādu produkta daļiņu nokļūšanas uz ādas.
- Atkritumi: radiet pēc iespējas mazāk atritumu un piesārņojumu strādājot ar produktu. Darba procesā radušos atkritumus jāutilizē atbildīgi un saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Noteikti apskatiet produkta drošības datu lapu (MSDS).



TEHNISKIE DATI

PROPERTIES	VALUE
Blīvums pie 23°C ISO 1675	1,11 g/cm ³
Blīvums komponentam A pie 23°C ISO 1675	1,19±5% g/cm ³
Blīvums komponentam B pie 23°C ISO 1675	1,03±5% g/cm ³
Viskozitāte pie 23 °C ISO 2555	700±50 cps
Viskozitāte komponentam A pie 23 °C ISO 2555	450±50 cps
Viskozitāte komponentam B pie 23 °C ISO 2555	900±50 cps
Sajaušanas attiecība	1:1
Cietvielu saturs ISO 1768	100%
VOC(gaistošie organiskie savienojumi)	0
Saķere ar betonu	>2 MPa
Izlietot pie 23 °C	35~50 minūtes
Žūšanas laiks pie 23 °C	±60 minūtes
Pilnīgi izžūst pie 23 °C	±2~3 stundas
Nākamā slāņa uzklāšanas laiks pie 23 °C	±3~24 stundas
Virsmas pārklāšanas temperatūra	5~35 °C
Darba temperatūras diapazons	15~80 °C
Maksimālais virsmas mitrums	5%
Atšķaidīšana	NEKAD

Šajā tabulā norādītās vērtības ir aptuvenas un var mainīties atkarībā no apkārtējās vides vai uzklāšanas metodikas.

Šeit sniegtā informācija palīdz klientiem noteikt, vai mūsu produkti ir piemēroti viņu vajadzībām. Mūsu produkti ir paredzēti pārdošanai tikai rūpnieciskiem un komerciāliem klientiem. Klients uzņemas pilnu atbildību par kvalitātes kontroli, testēšanu un izstrādājumu piemērotības noteikšanu paredzētajam pielietojumam un izmantošanai.

Mēs garantējam, ka mūsu produkti atbildīs mūsu aprakstītajām šķīdru sastāvdaļu specifiskajām īpašībām. Mēs nesniedzam nekādas citas tiešas vai netiešas garantijas ar likumu, ieskaitot garantijas par tirdzniecību vai piemērotību noteiktam mērķim. Mēs neņemam nekādu atbildību un nesniedzam nekādas garantijas, ja ir notikusi neatbilstoša produkta aizstāšana, šajā gadījumā mēs neesam atbildīgi arī par citiem zaudējumiem, kuri ir radušies. Kaut arī šeit ietvertie apraksti, paraugi, dati un informācija ir sniegti labā ticībā un tiek uzskatīti par precīziem, tie ir sniegti tikai kā norādījumi. Tā kā apstrādi vai uzklāšanu / izmantošanu var ietekmēt daudzi faktori, Tecnopol Sistēmas S.L. iesaka lasītājam pirms lietošanas veikt testus, lai noteiktu produkta piemērotību noteiktam mērķim.

Par aprakstītajiem izstrādājumiem vai izstrādātajiem dizainparaugiem, datiem vai informāciju netiek izteiktas nekādas izteiktas vai netiešas garantijas, ieskaitot garantijas par tirdzniecību vai piemērotību noteiktam mērķim, vai arī par to, ka produktus, dizainu, datus vai informāciju var iesūdzēt bez aizskar citu intelektuālā īpašuma tiesības. Sniegtie apraksti, informācija, dati vai dizainparaugi nekādā gadījumā nav uzskatāmi par daļu no Tecnopol Sistēmas S.L. pārdošanas noteikumiem. Tālāk apraksti, zīmējumi, dati un informācija, ko sniedz šeit sniegtā Tecnopol Sistēmas SL, tiek dota bez maksas, un Tecnopol Sistēmas SL neuzņemas nekādas saistības vai atbildību par aprakstu, dizainparaugiem, sniegtajiem datiem vai informāciju vai iegūtajiem rezultātiem, jo visi šie dati tiek sniegti un pieņemti lasītāja risks. Visi iesniegtie dati attiecas uz standarta ražošanu, izmantojot ražošanas pārbaudes pielaides. Izstrādājuma lietotājs, nevis Tecnopol Sistēmas S.L., ir atbildīgs par mūsu produktu piemērotības un savietojamības noteikšanu lietotāja paredzētajam vajadzībām.

Tecnopol Sistēmas un tās filiāļu atbildība par visām prasībām ir ierobežota ar materiāla pirkuma cenu.

Produkti var būt toksiski, un, rīkojoties ar tiem, nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi. Lietotājam jāsaņem detalizēta informācija par toksicitāti, kā arī atbilstošas pārvadāšanas, apstrādes un glabāšanas procedūras, kā arī jāievēro visi piemērojami drošības un vides standarti.

Netiek piešķirta vai secināma nekāda brīvība no patentiem vai citām rūpnieciskā vai intelektuālā īpašuma tiesībām.

