



POLYSINT

POLYSINT yra elastomerinė-akrilinė vandens pagrindo skysta hidroizoliacinė membrana, suteikianti paviršiams apsaugą nuo žalingų atmosferos reiškinių.



Polyglass yra
"Green Building Council" narys



Adds value!

PRODUKTO APRAŠYMAS

POLYSINT yra elastomerinė-akrilinė vandens pagrindo skysta hidroizoliacinė membrana, sudryta iš akrilinių kopolimerų. POLYSINT sumažina riziką betoniniams paviršiams būti pažeistiems karbonizacijos. Išdžiuvęs POLYSINT suformuoja elastingą ir tvirtą sluoksnį, kuris puikiai sukimba su pagrindu. POLYSINT membrana atspari žalingiems atmosferiniams reiškiams ir nepraranda savo hidroizoliacinių savybių net atsiradus nedideliems pagrindo įtrūkimams ar plyšiams.

KUR NAUDOTI

POLYSINT naudojama betoninių stogų konstrukcijų hidroizoliacijai. Šis produktas rekomenduotinas naudoti, jei stogo konstrukcijos nuolydis yra didesnis negu 3% (vengti stovinio vandens ant membranos paviršiaus). POLYSINT taip pat gali būti naudojama senų bituminių dangų, kurių viršutinis sluoksnis padengtas smėliu, talku ar mineraliniu pabarstu, atnaujinimui ir renovacijai.

KAIP NAUDOTI

POLYSINT ant pagrindo gali būti purškiamas arba tepamas mentele arba voleliu. Apdorojamas paviršius turi būti sausas, švarus ir be alyvų, tepalų, klijinių atskirimo ar kitų medžiagų likučių. Apdorojami paviršiai turi turėti didesnę negu 3% nuolydį, tam, kad būtų išvengta stovinio vandens ant membranos paviršiaus.


POLYSINT paprastai dengiama dviem sluoksniais. Pirmas sluoksnis skiedžiamas vandeniu maksimalia 20% koncentracija. Antras sluoksnis neskiedžiamas ir dengiamas praėjus maždaug 24 valandoms po pirmojo sluoksnio užtepimo ir visais atvejais pirmam sluoksniui visiškai išdžiuvus.

Rekomenduojama vengti POLYSINT naudojimo ant kietų paklotų bituminių membranų, nes jų sudėtyje esantys aliejai gali turėti įtakos membranos sukibimo savybėms. Rekomenduojama palaukti bent 30-60 dienų ir tada, esant reiklaidi, nuplauti pagrindą vandeniu. Produktas gali būti skiedžiamas vandeniu, tačiau ši panaudojimo galimybė galima tik pirmam produkto sluoksniui. Produktą naudokite esant aplinkos temperatūrai ne žemesnei kaip +5°C ir visais atvejais kai nėra kritulių ir užšalimo rizikos.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

IŠVAIZDA	Taki tiksotropinė pasta	KAPILIARINIS ĮGERIAMUMAS IR VANDENS PRALAIMUMAS - EN 1062-3	w <0,1 kg/m ² •h0,5
SPALVA	Balta, Pilka, Raudona ir Žalia	SUKIBIMO STIPRIS ATPLĖSIMO BANDYMO METU EN 1542	≥1 N/mm ²
MASĖ PRIE +20°C - EN ISO 2811-1	1,40 - 1,50 kg/l	PAILGĖJIMAS PRIEŠ PLYŠTANT PRIE +20°C - UNI 8202	550%
SAUSOS KIETOSIOS MASĖS KIEKIS PRIE 130°C EN ISO 3251	62% - 68%	IŠEIGA ANT BETONINIŲ PAGRINDŲ	Apie 1,5 - 2 kg/m ²
PAVIRŠIAUS TEKSTŪRA PO UŽTEPIMO	Matinė	IŠEIGA VIENAM SLUOKSNIUI ANT BITUMINIŲ PAGRINDŲ	Apie 200 - 400 gr/m ²
DŽIŪVIMO LAIKAS PRIE +23°C	300 mikronų - 4 dienos 1 mm - 2 dienos	"BROOKFIELD" KLAMPUMAS (5, 10 APS./MIN) PRIE +20°C - EN ISO 3219	24000 (±4000) cP
CO ₂ PRALAIMUMAS - EN 1062-6	>50 Sd	SANDĖLIAVIMO TRUKMĖ ORIGINALIOJE PAKUOTĖJE	12 mėnesių
LAIMUMAS VANDENS GARAMS EN ISO 7783	Klasė I <5 m Sd	NAUDOJIMO TEMPERATŪRA	+5 °C / +35 °C

PAKUOTĖ, LAIKYMAS IR ĮRANKIŲ VALYMAS

PAKUOTĖ	5 ir 20 kg kibirai	
SANDĖLIAVIMAS	Sandėliuoti 12 mėnesių uždaroje talpoje, sausoje patalpoje, saugant nuo UV spindulių ir esant temperatūrai nuo +5°C. Saugoti nuo užšalimo.	
ĮRANKIŲ VALYMAS	Įrankiai valomi tirpikliais.	

SAUGUMO INFORMACIJA

Žr. produkto Saugos Duomenų Lapą

PRODUKTAS SKIRTAS NAUDOTI PROFESIONALAMS

Šiame Techniniame Duomenų lape pateikiamos iliustracijos, skaičiai, informacija ir patarimai yra POLYGLASS S.p.A. patirties rezultatas. Tačiau POLYGLASS S.p.A. nepriima atsakomybės už galutinį rezultatą, gautą naudojantis šia informacija, bei atsakomybės dėl galimų patentų pažeidimo ar trečiųjų šalių teisių pažeidimų.

Dėl papildomos informacijos, kreipkitės į mūsų techninę tarnybą arba ieškokite naujausios techninio duomenų lapo versijos adresu www.polyglass.com

Siekiant pagerinti produktą, POLYGLASS S.p.A. pasilieka teisę be išankstinio įspėjimo keisti Techninį Duomenų Lapą.



Adds value!

POLYGLASS SPA

Registruota būveinė: Viale Jenner, 4 - 20159 MILANAS

Pagrindinė būstinė: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italija
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - www.polyglass.com - info@polyglass.it