



Silikonový základ pod omítky 3644

počasí odolný, pigmentovaný,
vodoodpudivý, těžko vznětlivý B1 dle
DIN 4102

Vlastnosti:

Pigmentovaný, křemičitý základ na bázi silikonové pryskyřice, počasí odolný, vodoodpudivý a s vynikajícími difuzními vlastnostmi. Odzkoušený jako konečná vrstva v systému WDV Brillux, těžko vznětlivý B1, dle DIN 4102.

Okruhy použití:

Jako přílnavý základový a podkladový nátěr před následným nánosem Silikonové omítky v systému WDV Brillux a stejně tak pro rovinné podklady, jako např. omítky (maltová skupina P II, P III), beton, azbestocement, nosné disperzní nátěry, atd.

Popis materiálu:

Barva:

0095 bílá a barevná v závislosti na odstín omítky

Stupeň lesku:

Matný

Báze výrobku:

Vodní silikonopryskyřičná emulze

Hustota: cca 1,5 g/cm³

Balení: 15 l

Zpracování:

Nanášení: Je možné nátěrem nebo válečkem.

Ředění:

Materiál je připraven pro zpracování, zpracovává se dále neředěný.

Tónování:

Do maximálně 20% Silikonovou základní a tónovací barvou 922. Barevné odstíny je možné též docílit dle předlohy pomocí systému Brillux.

Snášenlivost:

Nemíchat s jinými druhy materiálů.

Spotřeba:

Cca. 150 – 200 ml/m² pro nátěr. Přesnou spotřebu je možné zjistit zkouškou na daném podkladu.

Teplota zpracování:

Vhodné při teplotách od 15°C do 25°C vzduchu a podkladu. Nezpracovávat pod +5°C vzduchu a podkladu.

Čištění náradí:

Okamžitě po použití vodou.

Schnutí (při 20°C a 65% rel. vlhkosti):

Dále zpracovatelné po 12 hodinách. Při nižších teplotách a/ nebo vyšší vlhkosti vzduchu je nutno počítat s delší dobou schnutí.

Skladování:

V chladu a chránit před mrazem. Načaté balení těsně uzavřít.

Deklarace:

Třída ohrožení vody: WGK 1, zařídění dle VCI

Kód výrobku: M-GP01

Provádění nátěru:

Příprava podkladu:

Podklad musí být rovný, pevný, suchý, čistý, nosný a nesmí obsahovat výkvěty ani nesoudržné částice. Stávající vrstvy odzkoušet na nosnost. Nenosné organické vrstvy je nutno beze zbytku odstranit dle návodu např. Odstraňovačem Top 155. Nenosné minerální vrstvy je nutno odstranit mechanicky. Staré intaktní olejové a syntetické nátěry naleptat a očistit. Očištěná místa odborně fluátovat. Armovací vrstvu v Systému WDV Brillux je možné nanášet až po dostatečném vytvrzení a proschnutí (minimálně 3 dny, při 20°C a 65% relativní vlhkosti). Dbát na VOB díl C, DIN 18363, odst. 3.

Podklad	Základ	Mezivrstva	Konečný nátěr
Armovací vrstva Armovací hmotou ZF 3585		1 x Silikonový základ pod omítky 3644 pigmentovaný po vzoru barevného odstínu omítky ¹⁾	1 x Silikonová omítka KR se škrábanou strukturou nebo R tažená v požadovaném zrnění
Armovací vrstva s WDVS lepicí maltou 3550, WDVS armovací maltou 3573 nebo WDVS lepidlem 3578. Neošetřené, normálně a slabě savé venkovní omítky, intaktní disperzní nátěry		1 x Silikonový základ pod omítky 3644 pigmentovaný po vzoru barevného odstínu omítky	
silně savé venkovní omítky, křídové disperzní nátěry atd.	1x Silikonový vodní základ 913, ředěný vodou 1:9		

Upozornění:

¹⁾ V případě, že konečnou vrstvou je bílá Silikonová omítka není nutné dávat na Armovací hmotu ZF 3585 mezinátěr Silikonový základ pod omítky 3644. Nové minerální podklady nanášet nejdříve po 14 dnech – lépe po 4 týdnech. U barevných omítek používat tónovaný Silikonový základ pod omítky 3644 po vzoru barvy omítky nebo již natónovaný Silikonový základ pod omítky 3644. Další informace k systému v technologickém listu Silikonová omítka 3645.

Poznámka:

Všechny údaje a hodnoty jsou produktem intenzivních vývojových prací a dlouholetých praktických zkušeností. Naše technická aplikační doporučení ústní i písemná, která dáváme kupujícím, eventuelně zpracovatelům, odpovídají nejlepším vědomostem současného stavu poznatků, avšak nezakládají žádné smluvní vztahy. Zákazník si může podle svých potřeb a záměrů použití na vlastní odpovědnost výrobky sám odzkoušet. V ostatním platí naše všeobecné obchodní podmínky.

Při vydání nového technologického listu podmíněného technickým pokrokem, ztrácí staré vydání svoji platnost.