

SLOŽENÍ: Směs na bázi akrylátových disperzí. Obsahuje hliníkový pigment, plniva, koalescenty a další přísady upravující vlastnosti barvy.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ: Tato reflexní varianta s obsahem hliníkových pigmentů je určena pro provádění vrchních uzavíracích nátěrů na předchozí nátěrovou hmotu PRIMALIT UV FILTR. Používá se pro ochranu stříkaných polyuretanových pěn před UV zářením a atmosférickými vlivy u střešních a obkladových konstrukcí, ochranné a renovační nátěry střech s povrchem na bázi asfaltových pásů, vhodná zejména pro renovaci starých střešních nátěrů.

Vlastnosti:

- velmi dobrá odolnost proti povětrnosti, působení vody, UV záření a střídání teplot
- vysoká odolnost také vůči alkalické hydrolyze
- zachovává si své elastické vlastnosti i při teplotách pod bodem mrazu
- schopnost přenášet prnutí vzniklé lineárními změnami a překrýt případné trhlinky v podkladu
- velmi vhodná i pro renovaci starých střešních nátěrů

OBLAST POUŽITÍ: Exteriér i interiéru pro nátěry PUR pěn a různých asfaltových a silikátových podkladů.

ODSTÍNY: Vyrábí se ve stříbrném odstínu RAL 9006.

PARAMETRY NÁTĚROVÉ HMOTY:

Viskozita	80–100 KU (dle použití)
Obsah netěkavých látek	35–45 % hmot.
Obsah netěkavých látek	30–40 % objem.
Hodnota pH	8–10 (při 20 °C)
Hustota	1,10–1,20 g/cm ³

VOC, TOC:

VOC	0,01 kg/kg barvy
TOC	0,006 kg/kg barvy
Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC	140 g/l
Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití	12 g/l
Kategorie VŘNH	A/i-jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí

VLASTNOSTI ZASCHLÉHO NÁTĚRU:

Krycí schopnost	stupeň 0
Tvrdość kyvadlovým přístrojem (2h/80°C)	min. 5 %
Přilnavost mřížkovým řezem	stupeň 0

ZASYCHÁNÍ:

Teplota podkladu	23 °C
Zasychání st.1 (proti prachu)	20 min
Zasychání st.2 (na dotek)	25 min
Zasychání st.4 (proschlý)	2 h 45 min
Tloušťka suché vrstvy DFT	50 µm



TECHNICKÝ LIST

PRIMALIT UV FILTR AL

Vodou ředitelná reflexní nátěrová hmota pro střešní konstrukce a polyuretanové pěny

- TEORETICKÁ SPOTŘEBA:** 0,15-0,20 kg/m².
- ŘEDĚNÍ:** Barva je v dodávané konzistenci připravená k přímému použití. V případě potřeby je možné ředit vodou do max. 10 %.
- PŘÍPRAVA PODKLADU:** Barva se nanáší jako vrchní uzavírací nátěr na suchou a čistou nátěrovou hmotu PRIMALIT UV FILTR minimálně po 24 hodinách od posledního nátěru.
- PODMÍNKY APLIKACE:** Nátěrovou hmotu je před aplikací nutné dobře rozmíchat pomocí mechanické míchačky tak, aby na dně nezůstala žádná usazenina.
Pro realizaci nátěru/nástřiku venku je nutná vhodná předpověď počasí. Při dešti, mlze, tvorbě kondenzační vody, působení agresivních plynů a při větru se silným obsahem prachu se musí nátěrové práce pozastavit a mohou být obnoveny teprve po úplném proschnutí povrchově upravovaného materiálu. Teplota vzduchu i podkladu během nanášení nesmí klesnout pod +10°C, relativní vlhkost vzduchu nesmí být vyšší než 70%, přičemž teplota a relativní vlhkost vzduchu musí být měřeny v blízkosti natíraného podkladu. Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost při nanášení a zasychání a příliš silná vrstva nanášeného filmu výrazně zpomalují zasychání a protvrdání nátěrového filmu.
- PRACOVNÍ POSTUP:** Směs se nanáší na zaschlý podklad v 1-2 vrstvách v odstupu min. 12 hodin.
- ZPŮSOB APLIKACE:** Barva se nanáší na podklad pomocí válečků, asfaltérských kartáčů, štětek nebo stříkáním.
- BEZPEČNOST A HYGIENA:** Při manipulaci s výrobkem dbejte pokynů uvedených v bezpečnostním listu. Dodržujte zásady osobní hygieny. Při potřísnění pokožky omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte velkým množstvím vody, vyhledejte lékařské ošetření. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení a vyhledejte lékařské ošetření.
- BALENÍ:** 5 kg, 10 kg, 18 kg a 35 kg.
- SKLADOVATELNOST:** Skladujte v originálním dobře uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorech, při teplotách +5 až +25 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte směs odděleně od nápojů, potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí.
Skladovatelnost min. 12 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmrznout!
- LIKVIDACE OBALŮ A ODPADŮ:** Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz. bezpečnostní list výrobku.