

ALPHATEX IQ MAT

vysoká nepriehľadnosť,
vynikajúca ochrana



VODOU RIEDITEĽNÁ MATNÁ FARBA NA STENY S VYNIKAJÚCOU OCHRANOU PODKLADU, ZALOŽENÁ NA 100% AKRYLOVEJ DISPERZII, PRE VONKAJŠIE POUŽITIE, VYSOKÁ NEPRIEHLADNOSŤ



DURACRYL TECHNOLOGY

Táto technológia poskytuje náterový film s vynikajúcou ochranou, ktorý je extrémne odolný voči poveternostným vplyvom

Hlavné vlastnosti

- veľmi vysoká trvanlivosť, ďalej zvýšená zapuzdreným biocídom
- väčšia elasticita - lepšia odolnosť proti prasklinám
- lepšia odolnosť proti UV žiareniu - lepšia retencia farieb
- dobrá odolnosť proti poveternostným vplyvom
- lepšia odolnosť proti stopám vytekania alebo „značeniu slimákov“
- spomaľuje sýtenie oxidom uhličitým (μdCO_2 : 190 m)
- slabá priľnavosť špiny- mimoriadne matný vzhľad (<1GU pri 85°)
- veľmi ľahká aplikácia
- priepustný pre vodné pary: V2 (stredný) ($\mu\text{dH}_2\text{O}$ <0,2 m)
- veľmi vysoká odolnosť proti oderu, trieda 1 podľa DIN EN 13300
- lepšia odolnosť voči výkvetu soli a zásadám- nezmývateľná

Aplikácia

Vhodný podklad
Aplikácia
Striekacie pri 20 °C

Betón, omietky, sadra, murivo, staré neporušené nátery a pod.
Štetec, valček, striekanie airless
Pištoľ airless : vstupný tlak 160 – 180 barov
trysky 0,015 – 0,017 inch

Technická charakteristika výrobku

Tieto údaje sa týkajú farby	Biela
Hustota biela	± 1,40 kg / dm ³
Spojivo	100% akrylová disperzia
Stupeň lesku	Mat. (<1 GU @ 85 ° C podľa EN ISO 2813)
Riedidlo / Rozpúšťadlo	Voda, iba ak je to potrebné
Odolnosť proti oderu za mokra	Možno čistiť (vodou a čistiacimi prostriedkami bez pridania hydroxidu sodného) a odolné proti mokrému treniu podľa DIN EN 13300, trieda 1.
Dobré krytie	Pre dosiahnutie krytia podkladu, obvykle stačí aplikácia jednej vrstvy s airless (bez vzduchové striekanie)
Obsah sušiny	50 - 55% v hmotnosti = ± 34 - 38% v objeme
Obsah VOC limit. hodnota EÚ	Limitná hodnota EÚ pre tento typ výrobkov (kat. A / c) je 40 g / l (2010) Tento výrobok obsahuje maximálne 5 g / l VOC.
Odtiene a balenia	Biela a tri bázy: W05, M15 a N00 v balení po 5 ltr. a 10 ltr. Výber z farebnej škály „Sikkens 5051“ a „Exteriér ALPHA 401“
Odolnosť proti teplu	do 60 °C, nárazovo do 80 °C
Dodávaná viskozita	130-143 KU
Odporúčaná hrúbka náteru	37,5 - 42,5 µm na suchú vrstvu = 111 µm na vlhkú vrstvu
Odolnosť proti žltnutiu	Nežltne
Štruktúra	Hladká / jemná štruktúra.
Odolnosť proti difúzii podľa DIN EN 1062-1	Priepustnosť vodnej pary: V2 (stredná) (µdH2O <0,2 m) Priepustnosť vody: W3 nízka Spomaľuje karbonizáciu: µdCO2: 190 m
Výdatnosť	9 m ² / l na vrstvu na hladkom povrchu. V závislosti od spôsobu aplikácie a materiálu, drsnosti, štruktúry a pórovitosti podkladu. Na stanovenie presnej výdatnosti odporúčame predbežný test.
Odolnosť proti poveternostným vplyvom	Výrobok je odolný proti poveternostným vplyvom.

Podmienky spracovania

Atmosférické podmienky	Teplota podkladu: 5 - 30 °C Okolité teplota: min. 5 °C Relatívna vlhkosť: max. 85%.
Aplikácia	Štetec, valček, airless
Riedenie pri aplikácií	Štetec, valček: v prípade potreby, max. 5% vody Airless: pripravené na použitie: tlak medzi 160 - 180 barov tryska 0,015 - 0,017 inch.
Čas schnutia	Bez prachu v suchom stave asi po 1 hodine, Pretierateľný po 6 hodinách disperznými farbami Pri 10 °C najmenej po 16 hodinách.
Čistenie náradia	Vodou ihneď po použití

System

Príprava podkladu	Pred úprava neošetrených podkladov Podklad zbavte nečistôt, prachu, mastnoty a nepriľnavých častí. Odstráňte plesň, mach, riasy a iné parazitov pomocou kefy, škrabky a pod. a na suchý povrch aplikujte Polyfilla Pro S705, nechajte pôsobiť min. 24 hodín (ak je to potrebné ošetrovanie podkladu opakujte). Suchou kefou odstránite zvyšky plesní, machu a rias.
Neošetrené povrchy	Staré, neporušené disperzné farby: Podklad zbavte nečistôt, prachu, mastnoty a nepriľnavých častí Betón: Cementové mlieko prítomné na povrchu betónu musí byť úplne odstránené. Tehla: Možné eflorescencné výkvety odstráňte kefovaním. Omiety Omiety a cementové podklady musia byť suché, vytvrdnuté a bez nečistôt (prach a / alebo nepriľnavé časti). (Veľmi) kriedovité podklady Podklad impregnujte s Alpha Fix alebo Alpha Aquafix. V prípade použitia výrobku Alpha Fix ho aplikujte tak aby nevznikla žiadna lesklá vrstva. Z daného dôvodu je ho niekedy vhodné riadiť s minerálnym terpentínom alebo syntetickým riedidlom. Na veľmi hladké alebo neabsorpčné povrchy nepoužívajte Alpha Fix ako základný náter. Veľmi savé alebo mierne kriedovité podklady: Povrch ošetríte s Alpha Aquafix alebo Alpha Aquafix Opaque. Hladké alebo neabsorpčné podklady Ako základný náter použijete Alpha Aquafix Opaque.
Staré, neporušené vrstvy v dobrom stave	Staré, neporušené disperzné farby: Existujúcu fasádnu farbu očistíte Polyfilla Pro S600. Zmatnite existujúci fasádny náter jemným prebrúsením. Opravte všetky nedostatky. Starú fasádnu farbu ošetríte základným náterom Alpha Aquafix Opaque alebo s Alphatex IQ Mat.
Konečná úprava	Po každej úprave podkladu, ošetríte povrch dvoma vrstvami Alphatex IQ Mat.

Životné prostredie a zdravie

Zákonné požiadavky	Používateľ tohto produktu musí dodržiavať vnútroštátne právne predpisy týkajúce sa zdravia, bezpečnosti a životného prostredia bezpečnosť a legislatíva
--------------------	---

Bezpečnostné údaje

Bod vzplanutia	<100 ° C
Bezpečnostné údaje	V súlade s platnou legislatívou je k dispozícii bezpečnostný list výrobku
Podmienky skladovania	Chráňte pred mrazom a vysokými teplotami (5 °C - 30 °C), skladovanie najmenej 12 mesiacov v originálnom neotvorenom obale.

Dovoz a distribúcia na Slovensku: BLISS a.s., Južná tr. 66, 040 01 Košice
tel.: 0911 903 662, e-mail: bliss@bliss.sk, www.bliss.sk

Účinnosť našich systémov je založená na praktických skúsenostiach a vedeckom výskume uskutočňovanom v laboratóriách výrobcu už niekoľko rokov. Nenesieme však žiadnu zodpovednosť za prácu vykonávanú pomocou týchto systémov, pretože konečný výsledok závisí aj od množstva nepredvídateľných vecí.

Poradenstvo poskytnuté, najmä pokiaľ ide o údržbové práce, je iba informatívne a nemôže nahradiť opis zodpovedajúci povahe a stavu prostriedkov na stavenisku, kde sa má výrobok aplikovať. Keďže sa technológia neustále vyvíja, je na našich zákazníkov, aby pred akoukoľvek implementáciou skontrolovali pomocou našich služieb, či táto príručka nebola upravená v novšom vydaní.