

DELTA Fensterdeck 6.07**Typ:**

Vodou ředitelný, pololesklý, krycí konečný nátěr na bázi modifikované akrylátové disperze se střední plnivostí podle DIN EN 927 díl 1.

Oblast použití:

DELTA Fensterdeck 6.07 je povětrnostním podmínkám odolný konečný nátěr pro vnější prostředí na rozměrově stálé dřevěné stavební díly, např. okna a venkovní dveře, na vhodně předupravený podklad.

DELTA Fensterdeck 6.07 může být použit rovněž pro vnitřní prostředí na mechanicky málo namáhané dřevěné díly (např. prkna na drážku a pero, kazetové obložení apod.).

Balení:

2,5 / 5,0 / 20,0 litrů

Barevné odstíny:

1 000 T bílá

další odstíny (RAL, NCS apod.) je možno namíchat na míchacím automatu DELTA Holzschutzmixomat WP 24

Technické údaje:

Zápach:	mírný, typický
Hustota (20°C):	~ 1,27 g/ml (bílý)
Viskozita (20°C/viskozimetr VT 181):	~ 3000 mPas
Difúzní součinitel odporu μ :	~ 6000
Stupeň lesku podle DIN EN 927 díl 1:	pololesklý (~ 55, 60° úhel)
Minimální teplota při zpracování:	> 10°C (platí pro vzduch, stavební díl, materiál)
Bod vzplanutí (za normálních podmínek):	> 100°C
Spotřeba (podle podkladu a způsobu aplikace):	150 – 250 ml / m ² / aplikace
Vydatnost (v závislosti na vlastnostech povrchu):	4 – 6 m ² / litr / aplikace
Obsah pevných látek:	cca 51%

Příprava podkladu:

Povrch určený k aplikaci musí být nosný, nesmí být znečištěn prachem, tukem či jinými látkami a nesmí obsahovat oddělující se látky (vosk, leštící prostředky).

Podle požadavků se nejdříve aplikuje podle technických doporučení vhodná impregnace nebo základní nátěr.

V případě renovačních nátěrů musí být stávající nátěry v každém případě očištěny a přebroušeny, musí být zajištěna nosnost stávajícího nátěru, tzn. že uvolněné vrstvy nátěru, místa, kde se nátěr odlupuje, puchýřky apod. musí být odborně ošetřeny. Ve sporných případech je třeba provést zkušební nátěr.

DELTA Fensterdeck 6.07 nesmí být aplikován přímo na vysoce alkalické podklady (např. desky z aglomerovaného dřeva spojené cementem). V tomto případě je nutné nejprve zcela izolovat tento alkalický podklad (plochu, řezné hrany atd.) a to vhodným dvousložkovým materiálem (např. DELTA 2K-Epoxygrund) podle pokynů výrobce.

Vlastnosti:

DELTA Fensterdeck 6.07 je pololesklý konečný nátěr s vysokou odolností proti slepování při zavření křídel oken a dveří (vysoký antiblocking), s minimálním sklonem k zašpinění, odolný proti běžným tvarovým těsněním bez obsahu změkčovadel. Před aplikací se doporučuje provést zkoušku na snášenlivost nátěru a těsnění.

Suchý film je difúzní, nepropustný pro srážkovou vodu, vykazuje vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům.



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov
Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka
IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104
Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



KELIWOOD
srubové stavby

DELTA Fensterdeck 6.07

DELTA Fensterdeck 6.07 je určen pro použití ve vnějším prostředí, jeho použití ve vnitřním prostředí je rovněž možné. V tomto případě by ale dané prvky neměly být vystaveny silné mechanické zátěži (např. schody, podlahy, pulty) nebo nadměrnému působení vlhkosti nebo vody.

DELTA Fensterdeck 6.07 odpovídá normě DIN EN 927 díl 3 / Bezpečnost hraček – migrace určitých elementů.

Uskladnění:

Plechovky uchovávat na suchém místě a chránit před mrazem. Po otevření musí být plechovky opět dobře uzavřeny. Materiál v originálně uzavřených plechovkách je upotřebitelný minimálně 6 měsíců. Materiál se nesmí dostat do kanalizace.

Zpracování:

DELTA Fensterdeck 6.07 se doporučuje aplikovat stříkáním Airless nebo Airless s podporou vzduchu (Airmix, Airless plus).

Aplikace natíráním je rovněž možná, ale tloušťka suchého filmu dosažená při natírání je zřetelně menší.

Materiál se musí před aplikací pečlivě promíchat. Aplikace DELTA Fensterdeck 6.07 při teplotách nižších než 10°C (platí pro materiál, podklad, okolní vzduch), relativní vlhkosti vzduchu větší než 85% nebo za přímého slunečního svitu se nedoporučuje.

Pro stříkání se DELTA Fensterdeck 6.07 nemusí díky své viskozitě ředit, stříkáním Airless nebo Airless s podporou vzduchu (Airmix, Airless plus) může být při jedné aplikaci nanesen na svislých plochách mokrý film o tloušťce až 250 µm. Při větší tloušťce může docházet na svislých plochách ke stékání a k prodloužení doby schnutí.

Při stříkání v neuzavřených prostorách se doporučuje použít jemný prachový filtr (např. FFP 2).

Zaschlý materiál na pracovním náčiní může být odstraněn universálním ředidlem nebo nitroředidlem.

Při čištění berte v úvahu účinek rozpouštědla na materiál čištěného náradí.

DELTA Fensterdeck 6.07 se může ředit max. 10% pitné vody, ředěním se ale snižuje kryvost, schopnost nestékat na svislých plochách a zmenšuje se výsledná tloušťka suchého filmu. K ředění nesmí být použita odpadní nebo užitková voda, materiál se může ředit pouze pitnou vodou.

Míchání s jinými materiály se nedoporučuje, aby nedošlo ke změně vlastností DELTA Fensterdeck 6.07.

Další informace jsou uvedeny v následující tabulce.

Tabulka 2

Airless	Airless s podporou vzduchu (Airless plus, Airmix, Aircoat)
neředit	neředit (v případě potřeby je možné přidat max. 10% vody)
tryska 0,23 – 0,28 mm (= 0,009 – 0,011 inch)	tryska 0,28 mm (= 0,011 inch)
tlak materiálu 80 – 120 bar	tlak materiálu 80 – 120 bar tlak vzduchu 1 – 1,5 bar

Spotřeba:

Spotřeba závisí na způsobu zpracování a druhu stavebního dílu.

Bez ohledu na ztráty při daném způsobu nanášení se spotřeba se pohybuje mezi 150 – 250 ml / m², což odpovídá vydatnosti 4 – 6 m² / litr / aplikace.

Větší nanesené množství než 250 ml / m² se může negativně odrazit na době schnutí, vzhledu a průběhu přelakování, zejména při nepříznivých podmínkách pro schnutí.



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov
Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka
IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104
Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



KELIWOOD 
srubové stavby

DELTA Fensterdeck 6.07

Potřebné nanesené množství mokrého filmu v závislosti na vypočítanou (teoretickou) tloušťku suchého filmu je uvedeno v následující tabulce:

Tloušťka suchého filmu (μm)	Vydatnost (m^2 / l)	Spotřeba (ml / m^2)	Spotřeba (g / m^2)
30	~ 12	~ 85	~ 105
40	~ 9	~ 110	~ 140
50	~ 7	~ 140	~ 180

Poznámka: Uvedené údaje pro vydatnost a spotřebu jsou zaokrouhlené hodnoty pro zpracováváný materiál na jednu nanesenou vrstvu. Tloušťka vrstvy celkového nátěru je dána aplikací jednotlivých vrstev všech použitých materiálů a v závislosti na nátěrovém systému může kolísat.

Schnutí:

Doba zaschnutí proti prachu je při obvyklé aplikaci za normálních podmínek (20°C, cirkulující vzduch) 30 – 60 minut. Po 3 – 4 hodinách je možné provést další aplikaci stejným materiálem. Při prodlevě delší než 24 hodin je třeba povrch zdrsňit lehkým přebroušením brusným papírem se zrnitostí 280.

Nevhodné podmínky, např. vysoká vlhkost vzduchu, nízká teplota okolního vzduchu nebo nanášeného materiálu a nedostatečný pohyb vzduchu, výrazně prodlužují dobu schnutí.

Je třeba vyvarovat se nižším teplotám či vyšší rel. vlhkosti vzduchu, než které jsou uvedeny v odstavci Zpracování.

Při aplikaci DELTA Fensterdeck 6.07 v sériové průmyslové výrobě je třeba doby schnutí prakticky stanovit.

Další zpracování:

Na DELTA Fensterdeck 6.07 nemusí být aplikován již žádný další materiál.

V případě použití na povrchovou úpravu hraček pro vnitřní prostředí by měl být jako konečná vrstva aplikován bezbarvý materiál DELTA FensterCompact 6.05.

Na sedací plochy ve vnějším prostředí doporučujeme aplikovat jako konečnou vrstvu materiál DELTA Flächenlasur 5.02 nebo DELTA FensterCompact 6.05.

Po dostatečném proschnutí (za vhodných podmínek minimálně 28 dní) mohou být plochy s aplikovaným materiálem čištěny všemi běžnými čistícími prostředky v koncentracích daných jejich výrobcem. Nevhodné podmínky pro schnutí tuto dobu prodlužují.

Označení:

Výstražný symbol nebezpečnosti:

odpadá

Třída ohrožení vody:

1 (podle VwVws)

Kód produktu:

M – LW 01

S – věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov
Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka
IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104
Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



KELIWOOD
srubové stavby

DELTA Fensterdeck 6.07**Zvláštní upozornění:**

- nepoužívat na plochy se stojící vodou, na plochy trvale vystavené působení vody nebo s trvalým kontaktem se zemí
- aplikace na plochy vystavené zátěži chůzí (podlahy, schody apod.) je nepřípustná
- při použití na omezeně rozměrově stálé nebo rozměrově stálé dřevo ve vnějším prostředí musí být toto neošetřené dřevo před aplikací DELTA Fensterdeck 6.07 opatřeno vhodnou impregnací / základním nátěrem. V tomto případě doporučujeme vodou ředitelný materiál DELTA Imprägniergrund 1.06 – RAL osvědčení č. 700, aplikaci prostředku s chemickou preventivní ochranou na rozměrově nestálé dřevo je třeba konzultovat s výrobcem
- dřevěné plochy je třeba ošetřovat. Pravidelná kontrola a údržba natřených dřevěných stavebních prvků je nezbytná, abychom se vyvarovali poškození dřeva a nátěru. Proto doporučujeme natřené díly stále a kvalifikovaně kontrolovat a zjištěné nedostatky ihned odborně odstranit.

Respektujte pokyny bezpečnostního listu.

Údaje uvedené v technickém listu byly sestaveny na základě nejnovějšího stavu vývoje a techniky použití a obsahují všeobecná doporučení a upozornění. Popisují naše výrobky a informují o jejich použití a zpracování. Nezabývají zpracovatele těchto výrobků odpovědnosti za všeobecnou povinnou péči a dodržování běžných technických předpisů ve vztahu k současnému stavu techniky. Protože v našem prospektu nemůžeme uvést úpravu všech typů podkladů a zpracování a použití nemůžeme přímo ovlivnit, žádáme Vás, abyste se ve sporných případech obrátili na firmu Walfer. Novým vydáním -podmíněným technickým pokrokem -ztrácejí všechny dřívější údaje svou platnost.

11/02



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov
 Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka
 IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104
 Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



KELIWOOD ✓
 srubové stavby