



TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

1. NÁZEV VÝROBKU

DULUX WEATHERSHIELD SMOOTH MASONRY PAINT

2. POPIS VÝROBKU

Kvalitní venkovní emulzní nátěrová hmota na bázi akrylové pryskyřice kombinovaná s algicidem a fungicidem.

Její složení umožňuje snadné nanášení, a po aplikaci zabraňuje usazování nečistot a růstu plísní.

Tento výrobek obsahuje fungicidní přísadu.

Nátěrová hmota na bázi vodní emulze.

3. OBLAST POUŽITÍ

Hodí se pro většinu zdravých suchých zděných venkovních povrchů a omítek, včetně betonu, ohledového betonu, vymývaného betonu a režného zdiva obecně vhodného pro natírání, jako je kabřincové režné zdivo.

Běžné cihelné zdivo se pro tuto povrchovou úpravu nehodí.

4. ODSTÍNY

Viz příslušnou barevnou vzorkovnici Dulux Trade Colour Card.

Tento výrobek se dodává v barevném sortimentu Colour Dimensions.

5. SLOŽENÍ

Pigment	Světlostálé bezolovnaté pigmenty .
Pojivo	Akrylová emulze s fungicidem a algicidem.
Ředidlo	Voda.
Sušina (obj.)	Bílá 38% (nominální), u barevných nátěrových hmot se liší.

6. VLASTNOSTI

ODOLNOST PROTI VODĚ

Odolává běžným úrovním atmosférické vlhkosti na venkovním prostředí.

Vodotěsnost dle ČSN 73 2578 – průměr $/l.m^{-2}/ = 0,08$

CHEMICKÁ ODOLNOST

Odolává mírnému působení atmosférických výparů a solí z nových malt, omítek a jiných povrchů.

PŘÍDRŽNOST K BETONU

DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056
Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: cz_info@ici.com, www.icipaints.cz

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

- průměr /MPa/ - 2,03

MRAZUVZDORNOST

- po 25 zmrazovacích cyklech, byla přídržnost k betonu v /MPa/ - 2,1

7. POUŽITÍ

Tato nátěrová hmota je určena pouze pro venkovní použití.

8. PŘÍPRAVA POVRCHU

Ředění

Penetrace nových nebo holých povrchů:

Přidejte až 1 díl čisté vody k 5 dílům barvy

Běžné použití (nepřekračovat):

Přidejte až 1 díl čisté vody k 10 dílům barvy.

Běžné nanášení stříkáním:

Přidejte až 1 díl čisté vody k 2,5 dílům barvy.

Bezvzduchové stříkání:

Přidejte až 1 díl čisté vody k 5 dílům barvy.

Nové povrchy nechte dokonale vyschnout. Omyjte již dříve natřené plochy saponátovým roztokem a odstraňte tak nečistoty, mastnotu, zkrídovatěnou barvu, apod.

Pak povrchy opláchněte čistou vodou a ponechte vyschnout. Pečlivě oškrábejte až k pevným místům veškeré špatně lpějící nebo vadné dřívější povrchové úpravy, a odstraňte důkladně její odloupané části.

Všechny plochy napadené plísněmi a jinými organizmy ošetřete vhodným fungicidním přípravkem . Menší nedostatky opravte venkovní stěrkovou hmotou Moltofill aussen. Větší prohlubně a trhliny opravte cementovou maltou.

Ponechte vytvrdnout a vyschnout.

Na povrchy, které jsou i po této přípravě nadále zkrídovatělé a drolivé, naneste vrstvu stabilizační základové stabilizační nátěrové hmoty Dulux Grunt .

Poznámka: Takovým způsobem neupravujte zdravé, nové nebo holé povrchy.

Nádoby s nátěrovou hmotou před použitím důkladně protřepejte.

9. ZPŮSOBY NANÁŠENÍ

ŠTĚTCEM, VÁLEČKEM NEBO STRÍKÁNÍM.

Konvenční stříkání:

Nanášení lze provádět bez problémů všemi běžnými druhy zařízení.

Bezvzduchové stříkání:

Typickými podmínkami pro nanášení bezvzduchovým stříkáním je minimální tlak na barvu 133 bar při průměru trysky 0,38 mm a úhlu rozprachu 65°. Doporučovaný výkon čerpadla by měl být minimálně 5 litrů za minutu.

DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056
Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: cz_info@ici.com, www.icipaints.cz

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Poznámka dovozce: Pro nanášení vysokotlakým zařízením K1000, výrobce EST Ledec nad Sázavou, lze po odzkoušení pro dosažení nejlepších výsledků doporučit pro neředěnou barvu trysku 615 a tlak 145 bar, nebo trysku 613 a tlak 155 bar (úspornější).

10. VYDATNOST

Krycí schopnost tohoto výrobku závisí silně na drsnosti a porezitě povrchu. Na hladkém povrchu nízké porezity, např. omítce, 14 -16 m²/1itr. Na hrubším povrchu nízké porezity, např. vymývaném betonu, 4 -6 m²/1itr.

Tyto hodnoty jsou pouze přibližným vodítkem v důsledku velké variability vlastností povrchů stavebních materiálů, a mohou být obecně i nižší. V případě nejistoty odzkoušejte na malé ploše.

11. BALENÍ

2,5; 5 a 10 litrů

BALENÍ:

12. DOBA SCHNUTÍ

Jedna vrstva běžné tloušťky :

Doba zasychání závisí na teplotě a vlhkosti, tj. uvedené doby se výrazně prodlouží za chladných a vlhkých podmínek.

Zaschnutí na dotyk:

Normální zaschnutí na dotyk během: 1 -2 hodin.

Zaschnutí mezi nátěry: 2 -4 hodiny.

Tyto doby se značně prodlouží za studeného a vlhkého počasí.

13. ČISTĚNÍ VYBAVENÍ

Po použití odstraňte co nejvíce barvy ze štětců a pak je vyperte čistou vodou.

14. SKLADOVATELNOST A SKLADOVACÍ PODMÍNKY

Neuskladňujte zavěšením za hák.

Nevylévejte do kanalizace nebo vodních toků.

15. OMEZENÍ POUŽITÍ

Nedoporučuje se natírat parapety, zídky a opěrné zdi pod úrovní vodotěsné izolace. V takových případech nelze vyloučit proniknutí vlhkosti a následné selhání nátěru.

Natírání takových druhů zdiva může rovněž zvýšit riziko poškození zdiva mrazem a odlupování buď cihel nebo stavebního kamene.

Výrobek neobsahuje olovo v žádné formě.

16. DISTRIBUTOR:

ICI Paints CZ, s.r.o.

Matěchova 3, 140 00 Praha 4

Tel.: 241 440 385, 241 440 099, fax.: 241 441 098

DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056

Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: cz_info@ici.com, www.icipaints.cz



TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

17. DATUM VYDÁNÍ: červenec 2004

Údaje odpovídají našim současným vědomostem a znalostem. Je nutné dodržovat příslušné směrnice, normy a řemeslná pravidla. V případě pochybností nebo nejasností se obraťte na naše technické poradce.

DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

ICI Paints CZ, s.r.o., Matěchova 3, 140 00 Praha 4, DIČ: CZ63073056
Tel.: 241 44 03 85, fax: 241 44 10 98, e-mail: cz_info@ici.com, www.icipaints.cz