

Grundierfarbe

Pigmentovaná základová barva s obsahem organických rozpouštědel s dobrým hloubkovým působením, určená na zpevnění kritických podkladů a vytvoření adhézní plochy pro optimální zakotvení vrchních nátěrů.



Odstín:

Bílá

Stupeň lesku:

Mat

Specifická hmotnost:

asi 1,20 g/cm³

Pojivová báze:

Roztok syntetického polymeru

Pigmentová báze:

Titanová běloba, křemen, aditiva a speciální plniva.

Balení:

10 litrů, 2,5 litru plechovka

Použití:

Na fasády a do interiérů.

Ředění:

Výrobek je určen k přímé aplikaci bez nutnosti ředění. Pokud je třeba, lze naředit až 30 % syntetického rozpouštědla nebo lihu.

Skladování:

V chladnu, chránit před zdroji tepla a otevřeným ohněm. Možno i pod 0°C.

Čištění náradí:

Ihned po použití syntetickým rozpouštědlem nebo technickým benzínem

Snášenlivost s jinými barvami:

V jakémkoliv poměru lze míchat se základovou barvou L 66 Tiefengrund. Nemíchat s jinými materiály.

Doba schnutí:

Za suchého a teplého počasí (+ 20 °C a 55 % relativní vlhkosti vzduchu) lze přetírat po 24 hodinách. Nízká teplota a vysoká vlhkost vzduchu zasychání zpomalují.

Střední hodnoty spotřeby pro jeden nátěr:

asi 160 - 320 ml/m², což odpovídá vydatnosti asi 3 - 6 m²/1 litr barvy. Spotřeba silně kolísá v závislosti na struktuře a nasákavosti podkladu. Pro určení přesné spotřeby je třeba provést zkušební nátěr.

Vhodné tónování:

Disperzní tónovací barvy Optima-Color. Přidáním tónovacích komponentů dochází ke změně deklarovaných vlastností.

Nejnižší teplota pro aplikaci:

0 °C. Podklad musí být suchý a rozmrzlý.

Vlastnosti:

Materiál založený na bázi pigmentovaného roztoku speciálního jemně molekulárního polymeru v organickém rozpouštědle. Velmi dobře zpevňuje podklad a egalizuje jeho nasákavost. Umožňuje dobré zakotvení následných nátěrů, vytváří pevný, drsný a paropropustný film. Hloubkové účinky lze zvýšit naředěním transparentní základovou barvou L 66 Tiefengrund. Neředěný nebo ředěný až v poměru 1 : 1 s L 66 lze natírat i na polystyren. Nátěr v mnoha případech navíc vykazuje dobré izolační vlastnosti, je schopen v podkladu uzavřít různé nečistoty a látky zabarvující vrchní, především vodou ředitelné nátěry (skvrny od nikotinu, sazí, proteklé vody aj.).

Vhodné podklady:

Všechny běžné minerální podklady (omítka, beton, zdivo), sádkokarton, dřevovláknité a cementovláknité desky, dřevo a díly s obsahem dřevní hmoty, prefabrikáty, přídržné staré, nesavé nátěry na minerální a organické bázi, polystyren, neželezné kovy, plasty (nutno nejprve odzkoušet).

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, vyzrálý, čistý a nosný (zbavený všech nepřidržených částí).

Technické pokyny pro aplikaci:

Materiál lze natírat nebo nanášet válečkem. Nejvhodnější je aplikace štětcem nebo štětkou s delším vláskem. Aplikovat rovnoměrně, v dostatečném množství, nenechat však z podkladu stékat. Na silně savé, drobné a ostatní kritické

podklady nejprve aplikovat základovou barvu L 66 Tiefengrund nebo použít techniku jednoho dvojitěho nátěru „mokry na mokry“ ve složení: 1. vrstva Grundierfarbe naředěná 30 % L 66, aplikovat do nasycení podkladu. 2. vrstva ihned do mokrého nátěru stejnou směsí materiálů. Podle savosti podkladu lze upravit poměr vzájemného ředění Grundierfarbe a L 66.

Upozornění:

Nezpracovávat za přímého slunečního svitu, silného větru a na rozpálené podklady.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci a první pomoc:

Výrobek může při opakovaném a dlouhodobém kontaktu dráždit citlivou pokožku, doporučuje se proto používat osobní ochranné pracovní prostředky k ochraně kůže. Při práci nejíst a nepít. Po práci omýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při potřísnění kůže omýt vodou, při zasažení očí vypláchnout velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchnout ústa a ihned vyhledat lékaře. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledat lékařské ošetření. Při rozlití odstranit prostředkem, který na sebe váže tekutinu. Zamezit vniknutí do spodních, povrchových a odpadních vod. Kovové obaly lze po vysušení zbytků a důkladném vymytí použít jako druhotný obalový materiál, příp. předat do sběrný pro recyklaci.

Mezní hodnoty EU na obsah těkavých organických látek (VOC) pro tento výrobek:

(Kat. A/h) 750 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 490 g/l VOC.

Kód výrobku:

M-GF02

Datum aktualizace: 04. 04. 2013



Všeobecné pokyny:

Nesmí se dostat do rukou dětem. Při aplikaci stříkáním nevdechovat aerosol. Během aplikace a schnutí zajistit dobré větrání prostor.

Údaje pro stříkání:

Dynamický tlak v Bar: 100 Úhel stříkání: 40° Velikost trysky v inch: 0,015 Velikost síta v mesh: 100
Velikost trysky v mm: 0,38 Ředění cca: neředit