



## Technologický list

# OMÍTKOVÁ PENETRACE KOMFORT KOM4 disperzní pigmentovaný penetrační nátěr



### POPIS PRODUKTU

#### Možnosti použití:

Dobrá příprava podkladu pod následující nátěry a nánosy syntetických omítek při současné schopnosti krytí. Pigmentovaný speciální prostředek k penetrování vnitřních i vnějších minerálních a savých podkladů, slouží i jako základní nátěr pro vnitřní obklady ze sádkokartónu, tvrzených vláknitých a překližkových desek. Při penetrování ploch tímto výrobkem je savost podkladu znatelně snížena. Velmi porézní a pískové omítky, silně savé a nepevné podklady nezpevňovat tímto produktem, ale použít speciální hloubkové penetrační nátěry, např. Malířskou penetraci Komfort KOM 3, příp. düfa D14 nebo D15. Materiál lze v souladu s ETA 07/0268 a 07/0289 použít v rámci certifikovaných zateplovacích systémů řady Meffert Therm pod omítkoviny řady Komfortputz .

#### Vlastnosti:

- ředitelný vodou
- odolný proti alkáliím
- obsahuje hrubá zdrsňující křemičitá plniva
- paropropustný
- určen pro vnitřní i vnější použití

#### Barevný odstín:

bílý

#### Hustota:

1,47 g/cm<sup>3</sup>

#### Pigmentová báze:

titandioxid a přírodní plniva

#### Pojivová báze:

polymerová disperze

#### Obsah látek:

polymerová disperze, bílé pigmenty, uhličitán vápenitý, silikátová plniva, voda, aditiva a konzervační látky; Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

#### Možnosti tónování:

Je-li tato penetrace nanášena jako podklad pod syntetické omítky, je vhodné ji probarvit do stejného odstínu, jako aplikované omítky pomocí systému Meffert Mix, příp. tónovacími barvami D230 nebo P700.

## Technologický list

**Upozornění:** K výrobě produktu se používá přírodních plnidel a granulátů, což může ovlivnit kolísání barevných tónů. Proto je třeba pracovat na uzavřených plochách pouze s materiálem stejné šarže. V případě použití více šarží je doporučujeme předem vzájemně smíchat. Reklamacce barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušební aplikace malé plochy, nelze uznat.

### ZPRACOVÁNÍ

**Vhodný podklad:** Musí být vyzrálý, čistý, suchý ( max. 4,5 obj. % vlhkosti ), zbavený starých nadržících nátěrů. Vhodnost nestandardních podkladů a jejich úpravy konzultujte s technikou naší firmy.

**Způsob nanášení:** válečkem

**Postup nanášení:** Na normálně sající podklad penetraci nanést s ředěním max. 5% a provést jeden nátěr. Aplikace penetrace by měla být poslední operací na podkladu před nátěrem nebo natahováním stěrek, omítek, atd. Silně sající podklady předem ošetřit Malířskou penetrací Komfort KOM 3.

**Upozornění:** Nezpracovávat na přímém slunci.

**Teplota při zpracování:** min. +5°C teplota objektu i okolního vzduchu, během zpracování i schnutí.

**Doba schnutí**  
při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu\*: *možnost přetírat po: 1 dni*  
**\*Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí výrazně prodlužuje.**

**Vydatnost\*:** cca 7 m<sup>2</sup>/l v jedné vrstvě  
**\*Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.**

**Ředění:** vodou, max. do 5%

**Čištění nástrojů:** ihned po použití vodou

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na [www.dufa.cz](http://www.dufa.cz).

### OSTATNÍ INFORMACE

**Velikosti balení:** 5 l - 10 l

**Skladování:** v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.

**Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku** Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.



## Technologický list

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNIČÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly  
Důkladně umýt vodou. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

28. 4. 2020

Technické údaje uvedené v tomto listu se opírají o nejnovější technický stav a naše zkušenosti. S ohledem na možnou různorodost podkladů a podmínek daného objektu však není kupující, aplikátor či uživatel zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet a použít naše výrobky pouze na vlastní odpovědnost a zároveň vhodným způsobem, např. aplikací malé zkušební plochy, ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek a na daném objektu. Z uvedených údajů proto nelze vyvozovat žádná práva a záruky a nelze ani převzít záruku za výsledek Vašeho zpracování našich výrobků.

Vydáním nového technického listu ztrácí všechny jeho předchozí verze platnost.

Pro další informace kontaktujte: [meffert@meffert.cz](mailto:meffert@meffert.cz), nebo bezplatnou poradenskou linku 800 156 612.

Dodavatel: Meffert ČR spol. s r. o., Do Čertous 2627/9, hala J, 193 00 Praha – Horní Počernice,  
tel: 326 375 830, e-mail: [meffert@meffert.cz](mailto:meffert@meffert.cz), [www.meffert.cz](http://www.meffert.cz).