

Technický list č.: 1104

# UniPrimer

## Základní univerzální nátěr.

### Rozsah použití

- Nátěry v exteriéru a interiéru.
- Vhodný na ocel, železo, plasty (tvrdé), dřevo a minerální podklady.
- Nátěry desek z vláknitého cementu a dřevotřísky.

### Vlastnosti

- Rychleschnoucí, přetíratelný 1K i 2K barevnými nátěry.
- Odolný proti nárazu a poškrábání.
- Velmi dobrá přilnavost na hliník a tvrdé plasty.
- Uspadňuje přilnutí následných krycích nátěrů.

### Technická data

Materiálová báze	speciální kombinace umělých pryskyřic
Hustota	cca 1,37–1,47 g/cm <sup>3</sup>
Barevný odstín	bílý, černý, hnědočervený, šedozelelný, světle šedý + 12 tónů v systému Relius Living Colours
Stupeň lesku	matný
Zpracování	natírání, válečkování, stříkání
Teplota zpracování (teplota vzduchu a podkladu)	nezpracovávat při teplotě pod +5 °C
Spotřeba (na 1 nátěr)*	cca 90 ml/m <sup>2</sup> (hladký povrch)
Doba schnutí (20 °C/65 % rel. vlhkosti vzduchu) - nechytá prach po - lze manipulovat po - lze přetírat po	cca 1 hod. cca 2 hod. cca 5 hod. (Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí)
Barevné tónování	v systému Relius Living Colours, všechny barevné tóny lze navzájem směšovat
Ředění	ředidlem Relius Spezialverdünnung nebo Verdünnung AF
*Jde o směrné hodnoty, na které nelze dát záruku, protože každý povrch má jiné vlastnosti ovlivňující spotřebu - tu je třeba vyzkoušet přímo na objektu.	

### Balení a skladovatelnost

- Balení 375 ml, 750 ml, 3 l plechovka.
- Skladovat v suchém a zatepleném skladu max. 12 měsíců od data výroby. Načaté nádoby dobře uzavírat a brzy spotřebovat.

### Příprava podkladu

Vyzkoušet vhodnost podkladu jakožto nosiče nátěru.

**Všeobecně:** Podklad musí být pevný, čistý, suchý, zbavený tuků, rzi, vosků, silikonu i prachu. Neúnosné staré nátěry odstranit. Staré únosné nátěry obrousit a zbavit prachu, nebo nalouhovat a omýt.

**Dřevotřísky všeho druhu:** Vyčistit a zbavit prachu. Na vláknitých deskách a plochách znečištěných olejem nejprve provést zkušební nátěr, zda se hodí jako nosič nátěrů.

**Železo/ocel:** Odrezit a zbavit mastnoty a okují.

**Hliník:** Vyčistit a zbavit mastnoty.

**Umělé hmoty (duroplasty, tvrdé termoplasty):** Plochy důkladně očistit a zbavit mastnoty, pak lehce zdrsnit jemným brusným papírem (zrnitost 400) a vytřít ředidlem Relius Spezialverdünnung. Pokud se hmota rozpouští, je jako podklad nevhodná.

**Suché omítky, beton, desky z vláknitého cementu:** Vyčistit a odprášit.

### Podklady

Dřevotřísky všeho druhu, železo, ocel, hliník, umělé hmoty, omítky, beton a vláknitý cement.

### Zpracování

#### Přednátěr:

dle potřeby 1-2x Relius UniPrimer

#### Závěrečný krycí nátěr:

osvědčenými pestrobarevnými i bílými laky Relius. Pokud se chce docílit matný krycí nátěr, lze materiál Relius UniPrimer použít též jako krycí nátěr.



## Důležitá upozornění

Před zpracováním důkladně rozmíchat. Materiál je vhodný též jako základní nátěr pro tělesa horkovodního vytápění (odolává teplotám až do +100°C).

Během a po zpracování ve vnitřních prostorech se postarat o dostatečné větrání. Materiál používat jen k účelu, pro který je určen.

Pracovní nářadí a pracovní nádoby se čistí ihned po použití náhražkou terpentýnu nebo ředidlem Nitro-Universalverdünnung.

## Bezpečnostní pokyny

Všeobecné pokyny: Při výskytu symptomů nevolnosti nebo při pochybnostech přivolat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nevyvolávat zvracení. Sledovat životně důležité funkce (dýchání, srdeční činnost, puls). Transportovat k lékaři, příp. neprodleně přivolat lékařskou pomoc. V případě, že postižený nedýchá, zprůchodnit dýchací cesty (kupř. odstranit zvratky) a zahájit umělé dýchání z úst do úst.

Při nadýchání: Zajistit přísuv čistého vzduchu, postiženého uložit v klidu a teple. Při nedostatečném dýchání nebo zástavě dechu zavést umělé dýchání. Při bezvědomí uložit ve stabilní poloze na bok a přivolat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Okamžitě odložit veškeré kontaminované oblečení, postříkanou kůži omýt velkým množstvím vody a mýdlem či vhodným čisticím prostředkem. Nepoužívat žádná rozpouštědla. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při zasažení očí: Okamžitě důkladně vyplachovat čistou tekoucí vodou min. 10 minut a vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou, vypít sklenici vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc a ukázat obal nebo označení.

Nevdechovat páry. Prostory dobře větrat. Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Při nástřiku použít vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Používat osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. Používat vhodné ochranné rukavice. Při delším nebo opakovaném styku používat ochranný krém. Používat ochranný oděv.

## Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u technicko-poradenských středisek.

### Degussa Stavební hmoty s.r.o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim  
tel.: +420-469 607 111  
fax: +420-469 607 112  
e-mail: info@degussa-sh.cz  
www.degussa-sh.cz

### Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420-469 607 160  
fax: +420-469 607 161  
e-mail: objednavky@degussa-sh.cz

### Praha

724 166 035  
724 532 462

### Střední Čechy

602 449 283

### Severní Čechy

602 325 288

### Západní Čechy

602 449 285

### Jižní Čechy

724 063 988

### Východní Čechy

721 950 633  
602 426 072  
724 010 335

### Střední Morava

606 657 197  
724 505 095  
602 449 282

### Severovýchodní Čechy

602 278 762  
724 203 479

### Jižní Morava

602 449 287  
724 505 095

### Severní Morava

602 310 880  
602 449 282  
724 532 458

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich technických listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese [www.degussa-sh.cz](http://www.degussa-sh.cz).