

Technický list č.: 1708

# Isoliergrund

Izolační nátěr.

## Rozsah použití

- Izolační, bíle pigmentovaný nátěr s obsahem jemného granulátu.
- Pro vnitřní použití.
- Také jako mezinátěr na dřevotřísku, sádrové desky, laťovku, minerální podklady, staré disperzní omítky a stříkané špachtlové hmoty.

## Vlastnosti

- Vodou ředitelný.
- Izoluje proti průniku skvrn od rzi, proteklé vody, savých nátěrů apod.

## Technická data

Materiálová báze	styrol– ester copolymer kyseliny acrylové
Specifická hmotnost	cca 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Barevný tón	středně transparentní, po zaschnutí bílý
Struktura	zrnitá
Zpracování	natíráním, válečkováním, stříkáním (dle tabulek)
Teplota při zpracování (teplota vzduchu a podkladu)	nezpracovávat při teplotě pod +5 °C
Spotřeba (na 1 nátěr)	cca 155 ml/m <sup>2</sup>
Doba schnutí (20 °C/65 % rel. vlhkosti vzduchu)	proschlý a přepracovatelný po 24 hod., za nižší teploty se doba schnutí prodlužuje
Ředění	neředí se

\* Jde o směrné hodnoty, na které nelze dát záruku, protože každý povrch má jiné vlastnosti ovlivňující spotřebu (vyzkoušet přímo na objektu dle normy DIN 53220).

## Balení a skladovatelnost

- Balení 10 l nádoba
- Skladovat v chladu, ne v mrazu. Otevřené obaly dobře uzavírat a brzy spotřebovat.

## Příprava podkladu

- Podklad musí být nosný, suchý, bez mastnoty, vosku, silikonu a prachu (dle DIN 18363, díl C).
- Ostatní údaje dle platných technických listů ze Spolkové zkušebny pro barvy ve Frankfurtu, 60327.

## Předúprava podkladu

- V zásadě není potřeba žádná zvláštní předúprava podkladu.
- Je však třeba odstranit eventuelně se vyskytující sintrové nerovnosti, groy (špachtlí nebo přebroušením).
- Staré vrstvy tapet je nutno beze zbytku odstranit, lepidla omýt do základu.
- Savé podklady je možno napustit materiálem Relius Tiefgrund L.
- Po důkladném proschnutí podkladu nanášíme v celistvé vrstvě Relius Isoliergrund štětcem, válečkem nebo stříkacím HVLP, Airless systémem.

## Krycí vrstva

Po 24 hod. je možno povrch zakončit minerálními nebo disperzními barvami, stříkacími tmely Relius, disperzními omítkami.

## Bezpečnostní pokyny

Při práci je třeba dodržovat všeobecné bezpečnostní předpisy, ve vnitřních prostorách zajistit během a i po práci dostatečné větrání. Při stříkání nevdechovat vzniklou aerosolovou mlhu a použít respirátor s obličejovou maskou.

Materiál používat jen pro jeho přesně dané určení.

Produkt dráždí oči a kůži. Uchovávat pod uzamčením a mimo dosah dětí. Zamezit styku s kůží a očima. Při zasažení očí, postižená místa důkladně vypláchnout vodou a vyhledat lékaře. Při styku s kůží okamžitě omýt velkým množstvím vody. Zašpiněný, potřísněný oděv ihned svléknout. Při práci použít vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle (obličejový štít).

**Při nehodě nebo nevolnosti:** okamžitě vyhledat lékaře (pokud možno předložit etiketu nebo obal). Při požití: ústa vypláchnout vodou (pokud je postižený při vědomí).

**Všeobecné pokyny:** Při výskytu symptomů nevolnosti nebo při pochybnostech přivolat lékařskou pomoc. Při bezvědomí sledovat životně důležité funkce (dýchání, srdeční činnost, puls). Nevyvolávat zvracení. 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.

Nevdechovat páry. Prostory dobře větrat.

**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 vyhledat lékařskou pomoc.

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

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).