

Technický list č.: 1703

Tiefgrund L farblos

Bezbarvý penetrační nátěr s obsahem rozpouštědel.

Rozsah použití

- Hlubková penetrace na minerální omítky, beton, cementotřískové desky, vápenec, ostře pálené cihly a disperzní nátěry.
- Pro vnitřní i venkovní použití.

Vlastnosti produktu

- Zpevňuje pískovité a moučnaté podklady.
- Je odolný vůči alkáliím, je difuzní.
- Nevytváří žádný povlak – zábranu pro následující nátěry.

Technická data

Materiálová báze	akryl polymerová disperze
Hustota	cca 0,80 g/cm ³
Barevný odstín	bezbarvý
Stupeň lesku	matný
Struktura	hladký
Zpracování	Štětcem, dobře zpracovat do podkladu. Používat štětky jen s přírodními štětinami. Lze rovněž i stříkat. HVLP, Airless systém.
Teplota zpracování	do +30°C (teplota podkladu a objektu) (Nezpracovávat na přímém slunci, za deště a za teplého počasí)
Spotřeba (na 1 nátěr)*	Na hladkých, nasákavých omítkách 170 ml/m ² . Na hrubších, nasákavých a pískovitých omítkách se může spotřeba znatelně zvýšit.
Doba schnutí (20 °C/65 % rel. vlhkosti vzduchu)	Přetřítelný po cca 24 hod. (Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.)
Barevné tónování	Ize smíchat s materiálem Tiefgrund L weiss
Ředění	neředí se
* Jde o směrné hodnoty, na které nelze dát záruku, protože každý povrch má jiné vlastnosti ovlivňující spotřebu – tu je třeba vyzkoušet přímo na objektu dle normy DIN 53220.	

Balení a skladovatelnost

- Balení 10 l, 2,5 l kovový kanystř.
- Skladovat v suchém a nemrznoucím skladu 6 měsíců od data výroby. Nádoby uchovávat dobře uzavřené.

Příprava podkladu

Podklad a složení nátěru:

Odkoušet vhodnost podkladu jakožto nosiče nátěru.

Podklady:

Minerální omítky, beton, vlákno-cementové desky, vápenné podklady, cihelné zdivo, disperzní nátěry, dřevěné desky.

Předúprava podkladu:

Postup na různých soudržných podkladech (v interiéru i exteriéru) dle technických listů těch materiálů, kterými bude proveden další nátěr.

Zpracování

Penetrace:

Pískovité a moučnaté podklady se zpevní pomocí RELIUS Tiefgrund L (pro vnitřní i venkovní použití). Na povrchu se nesmí tvořit film. Dle podkladu lze ředit.

Krycí nátěr nebo vrstva:

Osvědčenými prostředky RELIUS – disperzní barvy pro vnitřní i venkovní použití, nebo omítkami na bázi umělé pryskyřice atd.



Důležitá upozornění

Používat pouze pro účely tomu určené.

Není vhodné pro zateplovací systémy s polystyrénovými deskami.

Při stříkání nevdechovat mlhovinu. Používat respirátor s vložkou A2.

Pracovní nářadí ihned po použití očistit náhražkou terpentýnu.

Hořlavý, při stříkání ve vnitřních prostorech zabezpečit důkladné odvětrání (možnost vznícení mlhoviny).

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

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.