

Technický list č.: 2507

Volltonfarbe

Disperzní akrylátová tónovací barva.

Rozsah použití

- Pro vnitřní i venkovní použití.
- K tónování disperzních a minerálních barev a omítek.

Vlastnosti

- Tónovací barva se silným tónem.
- Odolná proti alkáliím.
- Difuzní.
- Omyvatelná dle normy DIN 53778.

Technická data

Materiálová báze	disperze akryl-polymer
Hustota (DIN 53217, 20 °C)	1,25-1,31 g/m ³ – dle barevného odstínu
Barevný odstín	170-0210 bílá 170-0215 čistá žlutá 170-0219 okr 170-0220 oranžová 170-0234 oxid-červená 170-0230 signální červená 170-0266 umbra zelenavá 170-0250 čistá modrá 170-0280 hnědá 170-0260 čistá zelená 170-0287 tmavě hnědá 170-0263 chromoxid zelená 170-0299 černá
Struktura	hladká
Stupeň lesku	matný
Zpracování	natírání, válečkování, nástřik air-less
Teplota zpracování (teplota vzduchu a podkladu)	nezpracovávat při teplotě pod +5 °C. Nezpracovávat na přímém slunci.
Spotřeba (na 1 vrstvu)*	hladká omítka: cca 150 ml/m ² omítka střední zrnitost: cca 200 ml/m ²
Doba schnutí (20 °C/65 % rel. vlhkosti vzduchu)	lze přetírat po cca 4-5 hod., proschne po cca 3 dnech
Barevné tónování	jednotlivé barevné odstíny lze navzájem směšovat v libovolném poměru
Ředění	vodou
*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 250 ml, 750 ml v plastových obalech.
- Skladovat v suchém a zatepleném skladu, v pevně uzavřených nádobách 12 měsíců od data výroby. Načaté nádoby dobře uzavírat a brzy spotřebovat.

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, čistý, suchý, zbavený mastnoty, vosků, silikonů a prachu.

Nové podklady: Odstranit nečistoty a plochy očistit. Odstranit i event. se vyskytující sintrové nerovnosti.

Staré podklady: Plochy očistit za sucha nebo mokrou cestou (mechanicky nebo proudem páry). Při napadení houbami nebo řasami je třeba provést speciální důkladné očištění a dodatečně ošetření prostředkem Relius Algosan. Při výskytu popraskaných rysek doporučujeme naše speciální vyplňovací materiály Relius. Odprýskávající či neúnosné staré nátěry a vrstvy odstranit, a pak očistit (mechanicky nebo vhodnými odbarvovači). Pro speciální aplikační problémy nabízíme naše technicko-poradenské služby.

Zpracování

Nátěr (při použití barvy Volltonfarbe jako samostatného nátěrového materiálu): 1-2x dle druhu podkladu. Pro přednátěr zředit max. 10%, krycí nátěr max. 5%.

Důležitá upozornění

Při zpracování materiálu nástřikem dbát na to, aby nedošlo k vdechnutí mlžiny (aerosolu). Dodržovat i obvyklá bezpečnostní opatření. V uzavřených prostorech během zpracování i potom zajistit dostatečné větrání.

Pracovní nářadí a pracovní nádoby se ihned po použití čistí vodou.



Podklad	Příprava podkladu		Základní nátěr
	vnější	vnitřní	
nové omítky (typ II + III)	viz „Příprava podkladu“. Omítky dle technologických zásad nechat dostatečně zatvrdnout.		vnější: RELIUS Tiefgrund L vnitřní: RELIUS Tiefgrund ELF
staré omítky (typ II + III)	místa opravená novou omítkou po dostatečném době vyschnutí odborně fluatovat a poté omýt		vnější: RELIUS Tiefgrund L vnitřní: RELIUS Tiefgrund ELF
sádrové stavební desky a prvky, sádrokart. desky, sádrové a hotově dodávané omítky (typ IV)		event. sintrový povrch a groty obrousit (platí pro omítky)	RELIUS Tiefgrund L
nový těžký beton	znečištění od šalovacího oleje, tuků a vosků odstranit fluatační pěnou nebo otryskáním párou		vnější: RELIUS Tiefgrund L vnitřní: RELIUS Tiefgrund L nebo RELIUS Tiefgrund ELF
starý těžký beton	malá poškozená místa a spáry vyspravit materiálem RELIUS Armierungsspachtel		vnější: RELIUS Tiefgrund L vnitřní: RELIUS Tiefgrund L nebo RELIUS Tiefgrund ELF
plynobeton	viz technicko zprac. údaje Relius pro nátěry plynobetonu	viz „Příprava podkladu“.	RELIUS Tiefgrund L
desky z vláknitého cementu	viz „Příprava podkladu“.		RELIUS Tiefgrund L
cihlové pohledové zdivo	vyžádat si technickou poradu	očistit a zbavit prachu	RELIUS Tiefgrund ELF
pohledové zdivo z vápence	vyžádat si technickou poradu	u nového zdiva dodržet min. 3 měsíce dobu proschnutí, vyplnění spár musí být bezvadné	vnější: RELIUS Tiefgrund L vnitřní: RELIUS Tiefgrund ELF
dřevěné, lisované dřevotřískové a třískové desky a překližky	používat jen desky vhodné pro exteriéry	přírodní desky odpovídajícím způsobem připravit	RELIUS Tiefgrund L weiss
staré soudržné laky a disperzní nátěry	lesklé plochy zdrsňit nebo nalouhovat		RELIUS Tiefgrund ELF
staré soudržné omítky na bázi umělé pryskyřice	viz „Příprava podkladu“.		RELIUS Tiefgrund ELF
staré vápenaté a minerální barevné nátěry a vrstvy	důkladně mechanicky odstranit a zbavit prachu	pokud možno mechanicky odstranit a zbavit prachu	RELIUS Tiefgrund L
nátěry křehkými barvami	–	důkladně omýt	viz odpovídající podklad
nenatřené tapety z hrubých vláken, tapety papírové reliéfní ražené	–	v zásadě není nutná žádná předúprava	–
tapety	–	beze zbytku odstranit, spáry vyplnit plnidlem či špachtlovací hmotou	viz odpovídající podklad

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 přívod 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 čistícím 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

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 předšlupných/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.degussa-sh.cz.