



**arturo<sup>®</sup>**

UNIQUE FLOORING

**Technický list výrobku**  
**EP 6200**

**Popis výrobku:**

Arturo základní stěrkový nátěr EP 6200 Kratzspachtel je lehce zbarvený, předhotovený s obsahem křemičité moučky, bez rozpouštědel, 2 komponentní základní stěrkový nátěr na bázi epoxidových pryskyřic.

**Použití:**

Vhodný jako základní stěrkový nátěr / vyrovnání na cementové, anhydritové a magnezitové podklady.

Arturo EP 6200 Kratzspachtel je vhodný zvláště pro:

- základní stěrkový nátěr / vyrovnání pod arturo lité podlahy a nátěry

**Optický dojem:**

Lesklý.

**Vlastnosti výrobku:**

- Dobrá přilnavost pro další nátěr
- Dobře nivelující
- Velmi dobře utěšňuje / vyplňuje póry
- Bez rozpouštědel

**Údaje o výrobku:**

Barevný odstín:	Šedý
Balení:	10 kg sada: A = 8,50 kg B = 1,50 kg 25 kg sada: A = 21,25 kg B = 3,75 kg
Skladovatelnost:	Při uložení v nemrazovém prostoru v originálním balení cca 6 měsíců.
Odolnost výrobku proti mrazu:	Ano (při zabránění velkým teplotním rozdílům v krátké době).

**Technická data:**

Hmotnost smíchaného výrobku:	Cca 1,60 kg/dm <sup>3</sup>
Poměr míšení:	85,0 hmotnostních dílů komponentu A 15,0 hmotnostních dílů komponentu B
Obsah pevných částic:	100 %
Spotřeba:	500 – 1300 g/m <sup>2</sup> na vrstvu, v závislosti na podkladu
Doba zpracovatelnosti:	Cca 20 minut*
Vytvrzení:	Suchý proti prachu: po cca 6 hodinách* Pochůzný: po cca 16 hodinách* Přetíratelný: v době po cca 16 do max. 24 hod.*
Třída požáru: (lakováno s Arturo EP 3900)	Podle DIN 4102: B1 Podle DIN EN 13 501-1: C (fl) s1

\* Při 20 °C, 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

**Podklad**

Podklad musí být dostatečně nosný, jemně drsný, pevný, bez mastnoty a olejů a rovněž bez nepřídržných částic, přilnavost snižujících vrstev a nečistot.

Pevnost v tlaku nejméně 25 MPa (N/mm<sup>2</sup>). Pevnost v odtrhu průměrná  $\square$  1,5 MPa (N/mm<sup>2</sup>), nejnižší jednotlivá hodnota  $\square$  1,0 MPa (N/mm<sup>2</sup>).

Podklad musí být před zpracováním dostatečně suchý:

Cementové potěry	$\leq$ 4 CM %
Kalciumsulfátové potěry	$\leq$ 0,5 CM %
Magnezitové potěry	2 – 4 CM %
Beton třídy jakosti $\square$ B 35	$\leq$ 3 CM %
Beton třídy jakosti < B 35	$\leq$ 4 CM %

**Příprava podkladu:**

Nedostatečně nosné vrstvy a rovněž znečištění mechanicky odstranit (např. tryskáním, frézováním nebo broušením). Následně průmyslovým vysavačem vytvořit 100 % bezprašný podklad. Větší opravy, vyspravení smršťovacích spár, vylomení a jiné nerovnosti provést s opravnou maltou Arturo EP 1500 Reparaturmörtel.

**Podmínky při zpracování:**

Nejnižší teplota podkladu:

+ 10 °C a + 3 °C nad rosným bodem.

Teplota v místnosti a při zpracování:

Minimální: + 15 °C

Maximální: + 30 °C

Optimální: + 20 °C

(Všeobecně platí: Vysoké teploty zkracují dobu zpracovatelnosti, nízké teploty prodlužují vytvrzení).

Maximální relativní vlhkost vzduchu: 80 %.

Důležité:

Jednotlivé komponenty se musí nechat před zpracováním nejméně 24 hodin aklimatizovat na prostorovou teplotu.

**Pokyny pro zpracování Arturo EP 6200 Kratzspachtel:**

Komponent A dobře promíchat. Přidat komponent B a elektrickým míchadlem (cca 300 – 400 ot/min.) nejméně 3 minuty míchat. Následně přelít do čisté nádoby a ještě jednou cca 1 minutu intenzivně promíchat. Rozmíchaný výrobek nanést na připravený podklad a hladítkem případně gumovou špachtlí stěrkováním rozvrstvit.

Důležité:

Výrobek je samorozlévací a může být při větších tloušťkách vrstvy doplněn větším množstvím plamenem sušeného křemičitého písku.

Bezpečnostní upozornění:

Je nutno dbát na bezpečnostní pokyny ke zpracování uvedené na etiketě.

**Čištění nářadí:**

Nářadí, nástroje atd. očistit ihned po použití. Kompletně vytvrzený materiál je možno odstranit jen mechanicky.

**Databáze:**

Všechny data uvedené v tomto technickém listu vztahující se k technickým údajům, hmotě atd. se zakládají na laboratorních testech. V praxi se mohou tyto údaje z důvodu nepředvídatelných skutečností odchýlit.

**Právní upozornění:**

Údaje uvedené v tomto technickém listu k použití a zpracování tohoto výrobku se zakládají na našich zkušenostech za normálních podmínek a věcně odpovídajícímu skladování a správné aplikaci.

Z důvodu nepředvídatelných vlivů týkajících se pracovních podmínek, podkladů a materiálů může být z právního poměru záruka pracovních výsledků nebo odpovědnosti za škody neopodstatněná. Nebude opodstatněná ani z obsahu tohoto technického listu ani z ústního poradenství, leda že by bylo z naší strany záměrně nebo hrubě nedbale jednáno.

Pro tento případ musí zpracovatel prokázat, že nám písemně, včas a komplexně postoupil k posouzení všechny potřebné informace pro věcné a perspektivní posouzení.

Zpracovatel má výrobky prověřit na vhodnost pro zamýšlenou aplikaci.

Změny v technických listech jsou vyhrazeny.

Dbát na právo ochrany třetích (osoby, firmy, instituce).

Platí v současné době platný, aktuální technický list, který je možno si u nás vyžádat nebo stáhnout na internetové adrese [www.arturoflooring.de](http://www.arturoflooring.de).

Kromě toho platí naše současné prodejní a dodací podmínky.

### **Bezpečnost a ochrana práce:**

GISCODE RE 1 – Bez rozpouštědel. Není zápalná. Komponent A: Obsahuje epoxidovou pryskyřici / Xi: „Dráždivá“. Komponent B: Obsahuje aminové tvrdidlo / C: „Žíravá“. Oba komponenty: Dráždivé případně poleptání očí, dýchacích orgánů a pokožky možné. Citlivost kontaktem s pokožkou možná. Při kontaktu s pokožkou ihned umýt velkým množstvím vody a mýdla. Při kontaktu s očima ihned vypláchnout vodou a vyhledat lékaře. Při zpracování nosit vhodné ochranné rukavice a brýle. V tekutém stavu nebezpečný životnímu prostředí, proto zabránit úniku do kanalizace, vod nebo země.

Je třeba dbát mimo jiné na: Předpisy GefStoffV a TRGS 610 / Bezpečnostní pokyny na etiketě nádoby, List bezpečnostních údajů, Informace o skupině výrobků a Návod vzorového provozu stavby BG Bau pro GISCODE RE 1, Instrukce BG Bau „Epoxidové pryskyřice ve stavebním hospodářství“.

Po vytvrzení pachově neutrální jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadná.

### **Likvidace:**

Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Kovové obaly zbavené zbytků, vyškrábané případně bez kapek jsou recyklovatelné [Interseroh]. Nádoby s nevytvrzeným zbytkem obsahu a shromážděné nevytvrzené zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad. Zbytky výrobku shromáždit, oba komponenty smíchat, nechat vytvrdnout a zlikvidovat jako stavební odpad.

Unipro pracuje se systémem kvality podle NEN EN ISO 9001 / 14001. Podnik byl certifikován T/V Nederland QA. Všechny dodávky se uskutečňují podle pro tento systém platných specifikací výrobků a procesních specifikací. Protože Unipro bv nezná okolnosti zpracování výrobku a nemůže ovlivnit zpracování svých výrobků, je jakákoliv odpovědnost za škody v důsledku zpracování výrobků Unipro vyloučena. Zveřejněním tohoto technického listu pozbývají všechny dříve vydané technické listy výrobku svou platnost. ©Unipro bv 2011. Všechny práva vyhrazena. Není dovoleno, toto vydání bez písemného svolení Unipro bv jakýmkoliv způsobem kopírovat a/nebo rozmnožovat.

ARTURO | A Brand of Uzin Utz AG  
Dovozce do ČR: UZIN s.r.o. | Českomoravská 12a | 190 00 Praha 9  
Tel: +420 283 083 314 | Telefax +420 283 083 419  
E-mail: prodej@uzin.cz | Internet www.arturoflooring.cz

EP 6200/01-01-11/Přepracování: 0/ CZ 10.11/JiBa