



AUSTIS

ETERNAL

lak na beton



AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

Nátěrové hmoty na betonové podlahy

- > **ETERNAL** stabil
- > **ETERNAL** epoxy stabil
- > **ETERNAL** na beton KOMFORT
- > **SANAKRYL** 2K email
- > **SANALRYL** 2K PUR
- > **ETERNAL** lak na beton

NOVINKA



AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

transparentní odolné vnitřní i venkovní nátěry betonu

- > vysoká odolnost oděru – nátěry podlah
- > vysoká odolnost znečištění
- > vysoká chemická odolnost
- > vysoká přilnavost na betonu a na epoxidech
- > hluboká penetrace do podkladu
- > odolný UV záření a povětrnosti
- > nehořlavý, odolný vysoké teplotě (okuje, svařování, broušení)
- > šetrný k životnímu prostředí
- > bezrozpouštědlový systém – bez zápachu
- > nízká spotřeba, pouze 2 x 50 g/m²





AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

- > jednosložková nátěrová hmota
- > snadné nanášení (štětec, váleček, stříkání)
- > uzavření povrchu za 30 minut
- > pochozí za 24 hodin
- > Při vytvrzování se uvolňuje metanol => potřeba větrání





AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

aplikace válečkem ve dvou nátěrech



1. nátěr - impregnační
spotřeba 50 g/m²
nehomogenní vzhled



2. nátěr - uzavírací
spotřeba 50 g/m²
uzavřený jednolitý lesklý povrch



AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

Systemy pro ochranu betonových podlah – odolnost znečištění

silikátové

všeobecně známé

na vodní bázi

alkalické

nízká odolnost
znečištění

na bázi silanů

všeobecně známé

rozpouštědlové

neutrální

omezená odolnost
znečištění

ETERNAL lak na beton

novinka

bezrozpouštědlové

neutrální

vynikající odolnost
znečištění



AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

odolnost znečištění

Betonové podklady ošetřené

- silikátovým prostředkem
- rozpouštědlovým prostředkem na bázi silanů
- hmotou ETERNAL lak na beton

byly po týdnu vyžrávání vystaveny na 24 hodin znečišťujícím látkám



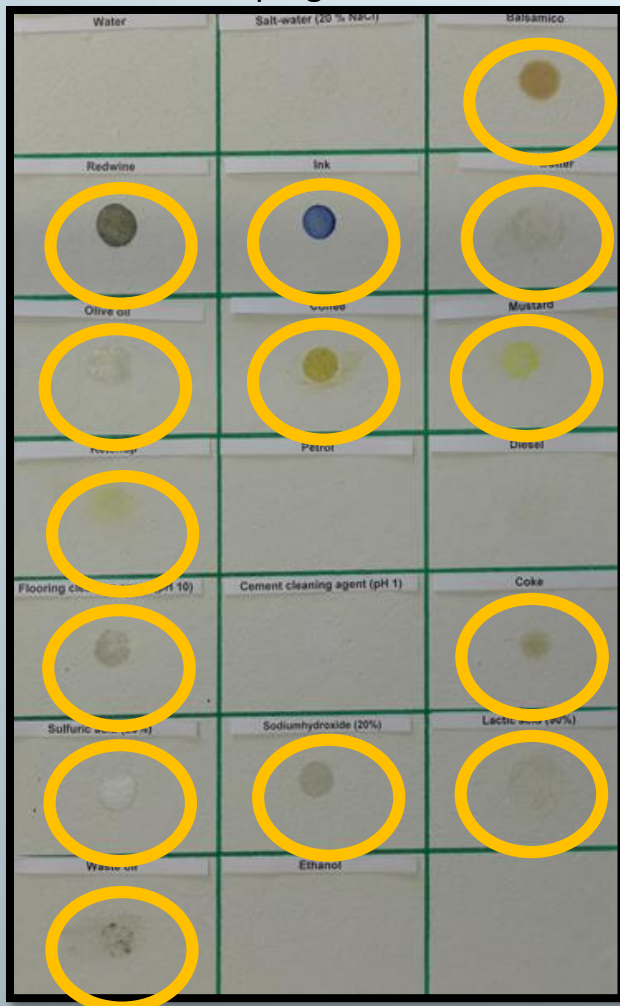


AUSTIS

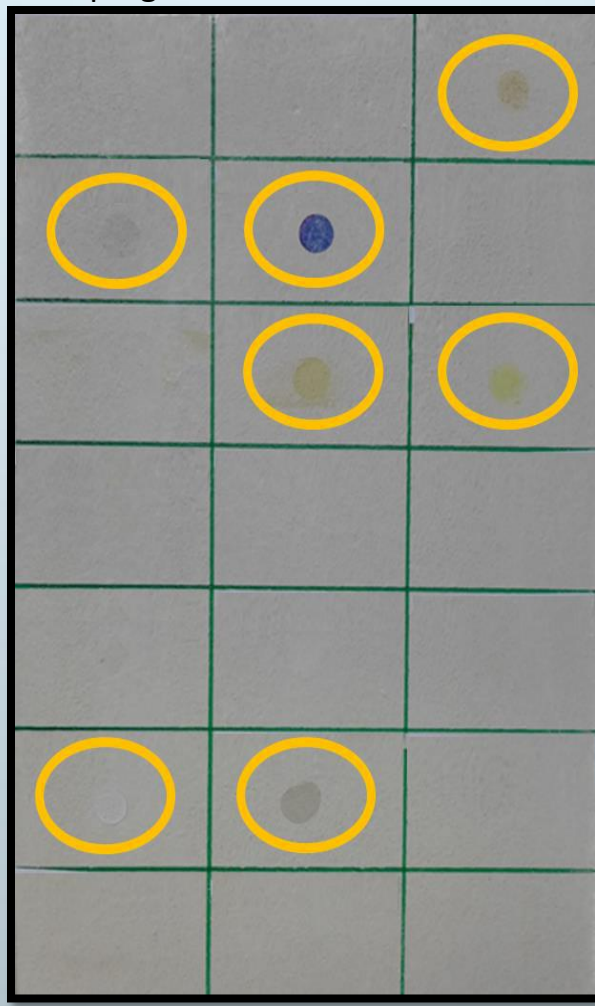
www.barvy-eternal.cz

po umytí

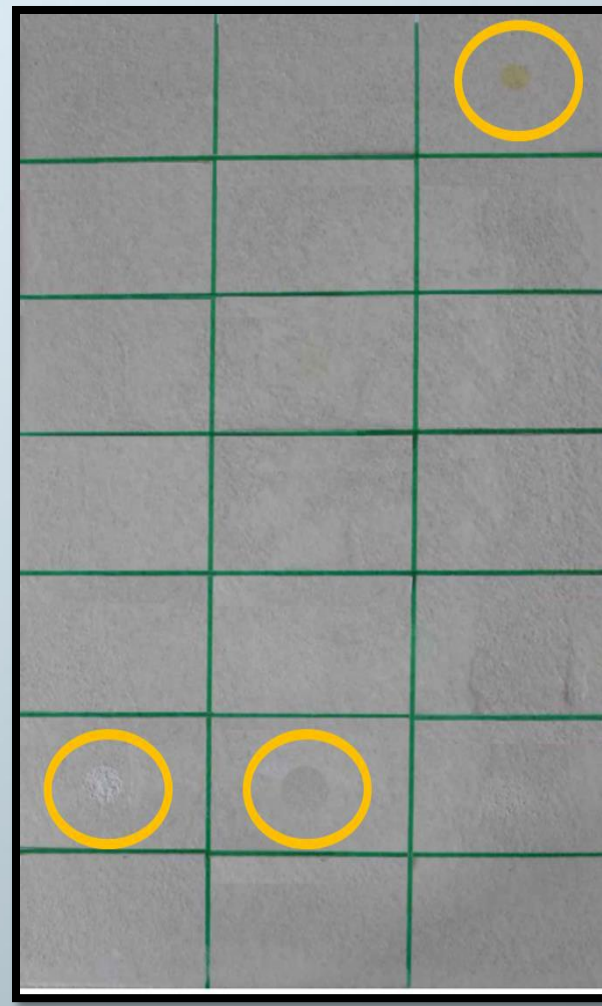
Silikátová impregnace



Impregnace na bázi silanů



ETERNAL lak na beton





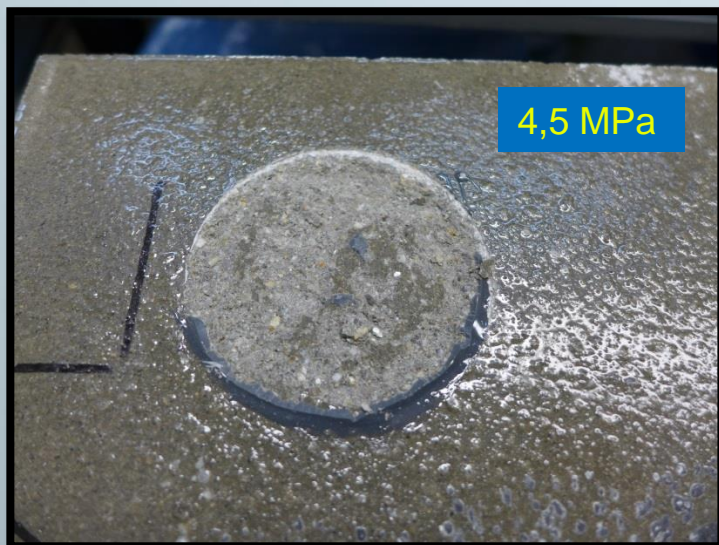
AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

přilnavost - odtrhová zkouška

epoxidový podlahový lak



ETERNAL lak na beton



epoxidový podlahový lak +
ETERNAL lak na beton





AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

extrémní odolnost ohni a vysoké teplotě



svařování



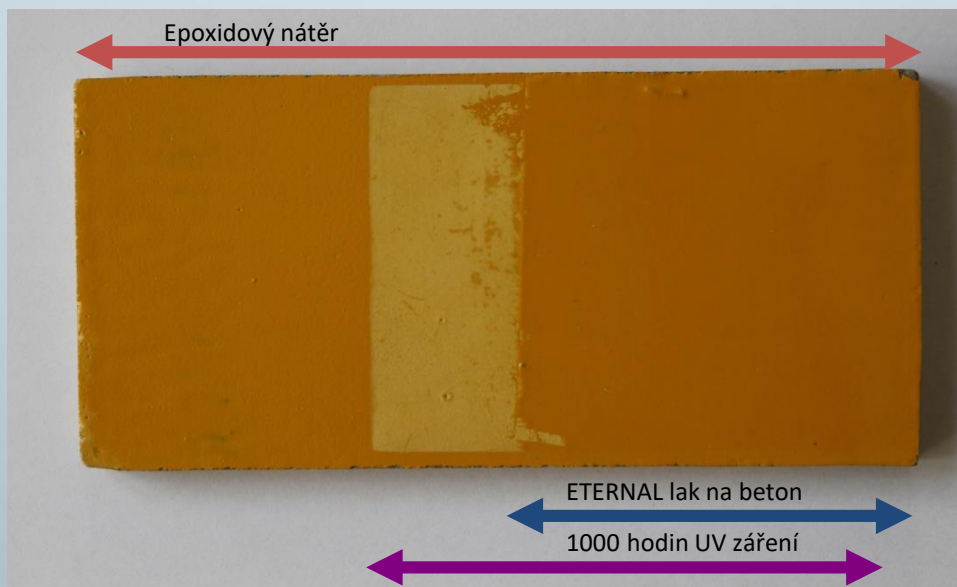
broušení

ETERNAL lak na beton

vysoká odolnost UV záření

deska opatřená epoxidovým nátěrem na jedné polovině přetřená hmotou ETERNAL lak na beton byla ve zkušebním zařízení vystavena 1000 hodin intenzivnímu UV záření

- Nátěr ETERNAL lak na beton má vysokou odolnost UV záření
- Nátěr ETERNAL lak na beton chrání podkladní epoxidový nátěr před účinky UV záření





AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

venkovní použití



natřeno

bez nátěru



AUSTIS

www.barvy-eternal.cz

ETERNAL lak na beton

transparentní lak s výjimečnými vlastnostmi



- > bezrozpouštědlový, jednoduchá příprava
- > snadná aplikace
- > leštitelný
- > hluboká penetrace do podkladu
- > vysoká odolnost znečištění
- > vysoká odolnost poškrábání
- > nehořlavý, odolný ohni a vysoké teplotě
- > vysoká odolnost UV záření