

## UF-PREMIUM

Univerzální spárovací hmota na všechny typy keramických dlaždic, přírodních kamenů citlivých a necitlivých na zbarvení stejně tak skleněných mozaik v interiéru a exteriéru. K dispozici v různých odstínech. Splňuje parametry CG2 dle DIN 13888. Vyhovuje požadavkům BS 5980 o odolnosti proti mikroorganismům.

### Vlastnosti

- flexibilní
- obsahuje speciální aditiva zabraňující rozmnožování bakterií a mikroorganismům (BIOPROTECT EFEKT)
- minimalizuje možnost změny barevnosti u přírodního kamene
- na podlahové vytápění
- velmi jemná a kompaktní struktura
- velmi vysoké hodnoty pevnosti v tlaku, ohybu a tahu zaohybu
- s vysokým obsahem modifikovaných pryskyřic
- multifunkční a bezrizikové využití
- rychletuhnoucí
- velmi dobré zpracování
- s obsahem trasu
- s obsahem latentních pojiv
- splňuje parametry pro označení CG2 dle DIN 13888
- pro vnitřní i vnější prostředí
- s vysokou plnicí schopností
- odpuzuje vodu
- mrazuvzdorná
- vytvrzuje bez prasklin
- vysoká odolnost proti obrusu

### Oblast použití

**Spárovací hmota SCHÖNOX UF-PREMIUM je vhodná pro vyplnění spár:**

- kalibrovaného přírodního kamene dle DIN 18332
- kalibrovaného přírodního kamene – Solnhofen
- kalibrovaného krystalického mramoru – Jura
- vyvřelých (magmatických) hornin
- umělého kamene
- keramických obkladů a dlažeb
- slinutých dlažeb
- skleněné mozaiky
- skleněných dlaždic
- obkladových fasádních pásků
- cotta
- terrazza
- klinkerů

### V exteriéru a interiéru:

- na stěny i podlahy
- na balkony a terasy
- na fasády
- do komerčních prostorů

- do velkého vlhkostního zatížení
- na podlahové topení  
Při chemickém zatížení volte epoxidové hmoty SCHÖNOX.  
Při předpokládaném častém tlakovém a chemickém čištění doporučujeme použít spárovací hmotu SCHÖNOX PDF.  
Pokud spárujete neglazované a hrubé povrchy mějte na paměti, že zbývající film je nutné z povrchu dlaždic odstranit ještě před zaschnutím. V případě spárování leštěného přírodního kamene mohou barviva ze spárovací hmoty zůstat v mikropórech povrchu. Proto doporučujeme volit odstín co nejbližší k barvě dlaždic.  
Pro spárování skleněné mozaiky v parních lázních doporučujeme epoxidovou hmotu SCHÖNOX CF.  
Pokud nejsou na balení uvedeny údaje od výrobce keramiky či kamenných desek, požadujte informace od výrobce (např. o impregnaci apod.). Pokud nelze získat tyto informace, doporučujeme provést nejprve zkušební vzorek.

### Požadavky na podklad

- Prázdné spáry a okraje dlaždic je třeba zbavit prachu a nečistot.
- Spáry se po položení dlaždic rovnoměrně vyškrábnou na celou sílu dlažby.
- Doba pro spárování dlaždic, lepených do tenkého lože, závisí na použitém tenkovrstvém lepidle a pohybuje se mezi 3 a 24 hod.
- V případě spárování dlaždic kladených do silného lože musí být maltové lože dostatečně pevné a vyschlé.

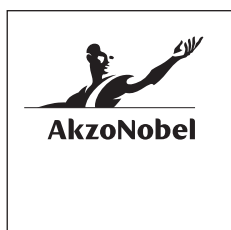
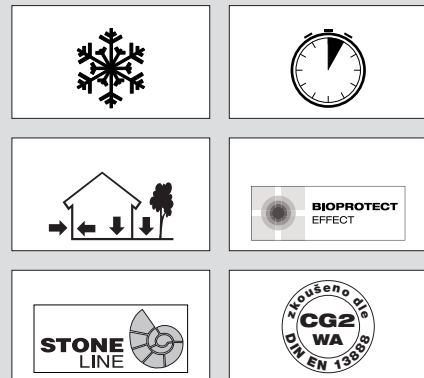
### Doporučení pro zpracování

- SCHÖNOX UF-PREMIUM se míchá v čisté nádobě a ve studené a čisté vodě. Je vhodné použít míchací přístroj s ot. 600/min, který směs namíchá homogenně.
- Namíchaná hmota se nanese v kašovitě konzistenci na podklad a důkladně se zatře gumovou stěrkou do spár.
- Po zavádnutí spárovací hmoty (zkouška prstem) se plocha omyje důkladně molitanovou houbou.
- Pro rychlé a racionální spárování doporučujeme použít spárovací sadu (FUGBOX).

### Technické údaje

- doba zpracování: cca 60 min. při +18°C
- pochůznost: po cca 6 hod.
- teplota při zpracování: ne pod +5°C
- šířka spáry: od 1 do 12 mm
- spotřeba materiálu: 0,4-3,5 kg/m<sup>2</sup> dle velikosti spáry a formátu desek
- teplotní odolnost: -20°C až +80°C
- plné zatížení: po 7 dnech

Uvedené doby zasychání a dalšího zpracování ovlivňují okolní podmínky, jako je teplota, vlhkost vzduchu, sluneční záření, povětrnostní podmínky atd.



# SCHÖNOX®

## UF-PREMIUM

Technický list

# 2.08

- Na okrajích dlaždic z pórovitého přírodního kamene se může objevit stínování. Tyto barevné nuance nejsou způsobeny špatnou kvalitou spárovací hmoty.
- Pro vyplnění dilatačních spár doporučujeme používat pružné materiály např. SCHÖNOX ES. Pro přírodní kámen SCHÖNOX MES.

### Poměr míšení

- 5,0 kg SCHÖNOX UF-PREMIUM + cca 1,0-1,2 l vody
- 25,0 kg SCHÖNOX UF-PREMIUM + cca 5,0-6,0 l vody

### Balení

- 25 kg – papírový pytel
- 5 kg – papírový sáček (po 4 ks v zataveném balení)

### Skladování

- SCHÖNOX UF-PREMIUM skladujte v suchu a chladu.
- Trvanlivost – 6 měsíců.
- Načatá balení je nutno ihned uzavřít.

### Likvidace odpadu

- Balení je třeba vyprázdnit a uložit na příslušnou skládku.

### GISCODE

- ZP 1 – cementový výrobek s nízkým obsahem chromu

### Nebezpečí

- **R 36/38** Dráždí oči a kůži

### Bezpečnostní pokyny

- **S 2** Uchovávejte mimo dosah dětí
- **S 24/25** Zamezte styku s kůží a očima
- **S 26** Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- **S 37** Používejte vhodné ochranné rukavice

### Poznámka

- SCHÖNOX UF-PREMIUM obsahuje cement. Silně alkalicky reaguje na vlhkost, proto je třeba chránit pokožku a oči. Při potřísnění pokožky pořádně omýt vodou a při vniknutí do očí ihned vyhledat lékaře.
- Všechny uvedené údaje jsou hodnoty přibližné a závisí na kolísání klimatu v daném prostoru.

- Nerovnoměrná vlhkost podkladních konstrukcí, maltového lože nebo obkladového materiálu může vést u spárovací hmoty k barevným odchylkám, jež však nemají vliv na výslednou kvalitu hmoty. Je možné, že se vlivem následných okolních podmínek vyrovnají (zaretušují). Za barevné rozdíly není brána záruka výrobcem.
- Zaspárovanou plochu je třeba chránit před přímým slunečním zářením a před průvanem. Toto doporučení platí i po dobu spárování.
- Použité nářadí je třeba ihned omýt vodou.
- Plochy spárované hmotou SCHÖNOX UF-PREMIUM nejsou chemicky odolné, pro čištění těchto ploch nepoužívejte kyselé čisticí přípravky (s obsahem kyseliny citrónové, octové apod.). Při dlouhodobém zatížení těmito prostředky může dojít k poškození spáry. Doporučujeme používat neutrální nebo mírně zásadité prostředky. Před použitím kyselých prostředků doporučujeme plochu předem namočit (nasytit spáry) a po vyčištění neutralizovat čistou vodou.
- Spárovací hmota SCHÖNOX UF-PREMIUM nenahrazuje opatření chránící konstrukci před vlhkostí
- Slabé odchylky v barevnosti jsou možné. Proto používejte na jedné stavbě vždy materiál se stejnou výrobní šarží
- Pro spárování skleněné mozaiky v bazénech doporučujeme spárovací hmotu SCHÖNOX GMF. Jako čištění vody doporučujeme jiný než chemický způsob např. ozon.
- Pro spárování veřejných bazénů s mozaikou s následným tlakovým a chemickým čištěním doporučujeme spárovací hmotu SCHÖNOX CF
- Pro spárování běžných dlaždic v bazénech doporučujeme hmotu SCHÖNOX PDF.
- V případě dlaždic s nasávkou hranou nebo silně nasávkavého kamene se doporučuje pro optimální vytvrzení během prvních tří dnů spáry ještě jednou navlhčit.

Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Platí známá pravidla stavebního umění a techniky. Přebíráme plnou záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení pro zpracování se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny, jelikož nemáme žádný vliv na stavební podmínky a na provádění. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí předchozí svoji platnost.



The SCHÖNOX management system is certified to ISO 9001 and 14001 by DQS.

### SCHÖNOX s.r.o.

Škrobárenská 482

617 00 Brno

Tel: +420 545 535 456-8

Fax: +420 545 535 211

E-mail: info@schonox.cz

www.schonox.cz

 **SCHÖNOX®**