

## KNAUF TS 710



Špičková silikonová vrchní barva určená k finálním nátěrům betonových ploch. Barva vyborně odolává UV záření a je určena do náročných podmínek a expozic ploch. Neobsahuje organická rozpouštědla a je nehořlavá. Vytěrána paropropustnost.

Materiálová báze: Silikon akryl ( 65:35)  
Stupeň lesku: Matný povrch  
Spotřeba: 0,2 - 0,6 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na členitosti a nasákavosti podkladu ( v jedné vrstvě)  
Barevný odstín: základní bílá, následně odstíny dle vzorníku RAL (cca 1000 odstínů)

Ředění: max. 5% čisté vody  
Balení: plastová vědra 5;10;20 kg  
Použití: Betonové plochy vystavené náročnému zatížení především v dopravním stavitelství. (protilukové stěny, terénní předěly v blízkosti komunikací, betonové plochy v městských aglomeracích a průmyslových zónách).



## KNAUF TS 730



Speciální silikon akrylátová jednosložková vrchní krycí barva. Barva určena pro aplikaci v agresivním prostředí, na plochách pod vodou. Odolná vůči působení UV záření. Atestována na přímý kontakt s pitnou vodou a poživatinami. Splňuje požadavky na protiskluzné vlastnosti.

Materiálová báze: Silikon akryl  
Spotřeba: 0,2 - 0,3 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na porózitosti povrchu  
Barevný odstín: 12 základních barevných odstínů, ostatní na objednávku dle vzorníku RAL

Balení: plechové dózy 0,7; 3,50; 8,0 kg ( individuálně možno i větší)  
Aplikace: štětec, váleček, stříkání  
Použití: Nátěry betonu v exteriéru. Mosty, opěrné zdi, ČOV. Splňuje požadavky na nátěry OS-B i OS-C dle TKP 31. Konečná úprava ocelových a litinových povrchů v agresivním prostředí, nátěry eternitových střeš a střešních pláštů, vodotěsné nátěry stěn vodních nádrží, silážních jam, apod.



## KNAUF TS 720



Speciální silikon akrylátový lak určený do venkovního agresivního prostředí a pod vodu. Lak je atestován na trvalý styk s pitnou vodou, poživatinami a na úpravu dětských hraček. Lak je určen k účinné ochraně povrchu materiálů u nichž je kladen důraz na zachování původního vzhledu.

Materiálová báze: Silikon akryl  
Stupeň lesku: lesk, polomat, mat  
Spotřeba: 0,2 - 0,3 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na porózitosti povrchu  
Barevný odstín: bezbarvý  
Balení: plechové dózy 0,7; 3,50; 8,0 kg  
Aplikace: štětec, váleček, stříkání  
Použití: plochy z betonu, pískovce, kamene, dřeva apod. Na betonu se používá k ochraně proti vnikání vody a vlhkosti a ke zvýšení odporu proti působení vlhkosti na zatížení vystavené plochy.



## KNAUF TS 740



Jednosložková vodou ředitelná polyuretanová vrchní barva pro venkovní i vnitřní použití. Barva vyniká díky se odolnosti proti působení agresivních látek, ropných produktů i organických rozpouštědel. Vysoká odolnost proti působení UV záření. Barevně stálá.

Materiálová báze: Vodouředitelný akrylát  
Stupeň lesku: polomat, mat ( sametový vzhled)  
Spotřeba: 0,25 - 0,4 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na porózitosti povrchu  
Barevný odstín: 10 základních barevných odstínů, ostatní na objednávku dle vzorníku RAL

Balení: plastové vědra 5;10; 20 kg ( individuálně možno i větší)  
Aplikace: štětec, váleček, stříkání  
Použití: konečné povrchové úpravy a ochrana betonu v budovách a inženýrských konstrukcích s deklarovaným použitím ochrany proti vniknutí látek. Konečné úpravy povrchu pochůzích ploch. Materiál vyniká vysokou houževnatostí a oděruvzdorností. Materiál tlumí křáčeový hluk.



## REFERENČNÍ APLIKACE



Zastřešená tribuna atletického stadionu - Brno, Knauf TS 750



Vnitřní a venkovní plášť vodovjemu, nátěr Knauf TS 730



Sloupy VN , nátěr Knauf TS 730

Knauf Praha s.r.o.  
Mladoboleslavská 949  
197 00 Praha 9 - Kbely  
Česká republika  
Tel.: +420 272 110 111  
HOTLINE: 840 600 600  
Více info viz [www.knauf.cz](http://www.knauf.cz)

## KNAUF TS 750



Dvosložková vodou ředitelná vrchní barva pro povrchové úpravy na ochranu betonu. Barva se vyznačuje vysokou estetickou úrovní finálního povlaku a odolností proti působení široké škály agresivních látek. Barva se vyznačuje vysokým reflexním účinkem a schopností odrazu dopadajícího světelného paprsku. Barva nepohlcuje světelný paprsek. Splňuje TKP 26-Technické kvalitativní podmínky - Tunely SK.

Materiálová báze: Vodouředitelná epoxidová pryskyřice  
Stupeň lesku: polomat, mat ( sametový vzhled)  
Spotřeba: 0,25 - 0,4 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na porózitosti povrchu  
Barevný odstín: na objednávku dle vzorníku RAL  
Balení: sady o hmotnosti 4,2 nebo 12 kg ( jedna sada obsahuje dvě složky)  
Aplikace: štětec, váleček  
Překlenutí trhlín: A1 (+23°) = trhlina šířky 0,1 mm

Použití: Splňuje požadavek na protiskluznost. Konečné povrchové úpravy a ochrana betonu v budovách a inženýrských konstrukcích s deklarovaným použitím ochrany proti vniknutí látek. Konečné úpravy povrchu pochůzích ploch. Materiál vyniká vysokou houževnatostí a oděruvzdorností. Finální povrchové úpravy v temných prostorách s požadavkem na šíření dopadajícího světelného paprsku (tunely, podjezdy, vnitřní skupinové garáže, protilukové stěny apod.)



# VZORNÍK ODSTÍNŮ barev a laků na betonové povrchy



# KNAUF

# TS

# COLORS

## Tiefbau Sanierung

# Vzorník barev Colortrend

pro barvy TS 710



# Vzorník základních barev RAL

Pro barvy TS 710, TS 730, TS 740 a TS 750



Příplatek za odstín dle Colortrend min 30%.

E 11-58	E 6-1	E 7-3
E 14-1	E 1-51	E 6-5
E 9-3	E 14-5	E 1-55
E 6-55	E 11-51	E 14-53
E 11-55	E 25-57	E 6-3
E 9-1	E 14-3	E 1-53
E 6-53	E 9-5	E 14-51
E 5-13	E 7-1	E 5-15
E 7-5	E 6-51	E 5-11
E 11-53	E 14-55	

Poznámka: Na vyzdání a po dohodě tónujeme dle vzorníku Colortrend i ostatní barvy ze skupiny TS. Příplatek dle individuální kalkulace.

Základní odstíny s 0 % příplatkem\*

RAL 9010 - Bílá
RAL 9011 - Grafitová černá
RAL 8017 - Čokoládová hnědá
RAL 8012 - Červenohnědá
RAL 7046 - Televizní šedá
Ral 7004 - Signální šedá
RAL 6002 - Listová zelená **
RAL 5012 - Světle modrá **
RAL 1015 - Slonová kost světlá
RAL 1011 - Hnědoběžová

Odstíny s příplatkem 30%.

RAL 9018	RAL 7005	RAL 5010
RAL 9002	RAL 6019	RAL 3020
RAL 9001	RAL 6011	RAL 2004
RAL 7040	RAL 6010	RAL 1028
RAL 7035	RAL 6001	RAL 1020
RAL 7030	RAL 5017	RAL 1014
RAL 7016	RAL 5015	RAL 1003

Poznámka:

- \* Neplatí pro barvu TS 710
- \*\* Platí pouze pro barvu TS 730

Upozorňujeme na možný rozdíl barevných tónů odstínů obsažených v ceníku oproti originálním výrobkům, který je způsoben technologií tisku. Takto uplatňovaná případná reklamacce nebude uznána. Pro správnost barevných odstínů použijte fyzický vzorník barev TS, nebo vzorník RAL.