

**MASTERTOP®**

# Základ Vašeho úspěchu

Průmyslové podlahy



 **BASF**

The Chemical Company

# Obsah

- 3** Důležitá je správná volba podlahového systému
- 4** Přehled podlahových systémů MASTERTOP®  
Příprava podkladu – penetrace, vyrovnávací vrstva
- 5** Průmyslové podlahy – mechanicky odolné
- 9** Průmyslové podlahy – mechanicky a chemicky odolné
- 10** Realizujeme Vaše nápady!



# Důležitá je správná volba podlahového systému

V různých oblastech průmyslu mají všechny požadavky jedno společné: výběr vhodné povrchové úpravy podlah má zajistit bezproblémovou a bezpečnou výrobu. Jen správně navržený a zrealizovaný systém garantuje dlouhodobé použití, bezpečné pracovní prostředí a minimální riziko úrazu. Společnost BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. nabízí různá řešení povrchových úprav s maximální variabilitou přesně na míru podle specifických požadavků různých průmyslových odvětví.

Vlastnosti, jako je vysoká chemická a mechanická odolnost, v kombinaci s různým stupněm nekluznosti, v různých barevných odstínech a stupněm lesku, Vám poskytují rozsáhlou škálu řešení pro nejrůznější účely.

Z různých systémů je potřebné najít ten nejvhodnější a určit vyvážený poměr mezi požadavky, náklady, podmínkami a dobou realizace a vlastnostmi. Jen tak můžete najít vhodnou podlahu do Vašich prostor s optimálním poměrem ekonomické efektivity.

## Jsme partner, na kterého se můžete spolehnout

Náš komplexní program poradenství zahrnuje výroby, systémy a služby. Uděláme vše pro to, abychom našli řešení přesně na míru podle Vašich představ.

Všechny naše produkty se vyrábějí v souladu se systémy kvality ISO 9001: 2000 a ISO 14001: 1996 průběžně ověřovanými nezávislou organizací. Kromě toho se systémy ověřují a kontrolují průběžně interně i nezávislými institucemi podle nejrůznějších kritérií, aby se zabezpečilo splnění technických a legislativních předpisů.



# Přehled podlahových systémů MASTERTOP®

Systém MASTERTOP®	1270	1270 R	1785	1221	1324	1324 A	1324 R	1324 A-R	1278	1278 R
<b>Oblast použití</b>										
Lehce namáhané průmyslové podlahy			■							
Středně namáhané průmyslové podlahy (hladký povrch)	■		■		■					
Středně namáhané průmyslové podlahy (strukturovaný povrch)		■		■			■			
Středně až těžce namáhané průmyslové podlahy (hladký povrch)	■									
Středně až těžce namáhané průmyslové podlahy (strukturovaný povrch)		■		■						
Lehce až středně namáhané podlahy na asfaltové podklady v interiérech (hladký povrch)						■				
Lehce až středně namáhané podlahy na asfaltové podklady v interiérech (strukturovaný povrch)								■		
Středně namáhané průmyslové podlahy, vysoce chemicky zatěžované, podle WHG § 19 (hladký povrch)									■	
Středně namáhané průmyslové podlahy vysoce chemicky zatěžované, (hladký povrch)									■	
Středně namáhané průmyslové podlahy, vysoce chemicky zatěžované (strukturovaný povrch)										■

## Příprava podkladu – penetrace

Podklady	Cementem pojené materiály				Ostatní materiály				
	suché	vlhkost z rubové strany	vlhké <sup>4)</sup>	zaolejované <sup>5)</sup>	dřevo	ocel	asfaltový potěr	magnetitový potěr	anhydritový potěr
MASTERTOP® P 605 R (rychle vytvrzující)	■	■ <sup>2) 6)</sup>	■ <sup>2)</sup>			■ <sup>2)</sup>			
MASTERTOP® P 615 (bez posypu)	■	■ <sup>2) 4)</sup>	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>					
MASTERTOP® P 617 (univerzální primer)	■	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>						
MASTERTOP® P 618 (rychle vytvrzující)	■	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>					■	
MASTERTOP® P 621	■	■ <sup>2) 6)</sup>	■ <sup>2)</sup>					■	
MASTERTOP® P 660 (PUR, rychle vytvrzující)	■				■		■		
MASTERTOP® P 681						■ <sup>2)</sup>			
MASTERTOP® P 683	■								
MASTERTOP® P 686 W**	■							■	■
MASTERTOP® BC 375 N							■		
MASTERTOP® TC 485 W	■	■ <sup>1) 3)</sup>						■	■

■ standardní aplikace

1) ve spojení s difúzně otevřeným nátěrem

2) obvykle ve dvou vrstvách (prosím, kontaktujte odborného poradce)

3) v systém MASTERTOP® 1785

4) vlhké = kapiláry na povrchu betonu nejsou zaplněny vodou, vlhkost betonu je < 6 % (měřeno metodou CM)

5) zaolejované = od oleje vyčištěný povrch, žádná stojící voda / kapiláry na povrchu betonu nejsou zaplněny vodou

6) vyhoví testu na „mladý“ beton

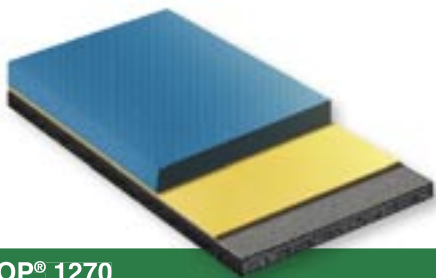
## Příprava podkladu – vyrovnávací vrstva

V případě nevyhovující rovinnosti podkladu

MASTERTOP® P 617 0,6–1,0 kg/m <sup>2</sup> **) Posyp: křemenný písek 1,5–2,5 kg/m <sup>2</sup> **)	dvousložková transparentní stěrka na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, plnitelná v poměru 1:1 s křemenným pískem
--	---

\*\*) Všechny uvedené údaje o spotřebě jsou získané zkušeností ze stavební praxe a mohou se měnit v závislosti na podkladu, způsobu aplikace nebo požadovaného zatížení. Spotřeby nátěrů a stěrek jsou uvedené bez hmotnosti křemenného písku. Řiďte se, prosím, pokyny uvedenými v technických listech produktů.

# Průmyslové podlahy – mechanicky odolné



## MASTERTOP® 1270

Povrchová úprava s hladkým povrchem.

**Penetrace** podle daného podkladu\*)



0,3–0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Posyp** křemenný písek

0,8–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4

**Nosná vrstva** dvousložková krycí vrstva (samonivelační stěrka) na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná, plnitelná v poměru 1:0,7 křemenným pískem

MASTERTOP® BC 370



1,8–2,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Podle potřeby*

**Krycí (uzavírací) lak**

MASTERTOP® TC 441 C/P

0,1–0,13 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

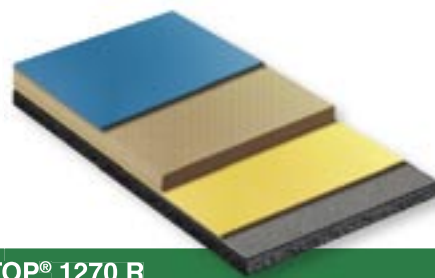
dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu s nízkým obsahem rozpouštědel, UV stabilní, odolný vůči chemikáliím, transparentní nebo pigmentovaný, hedvábně matný

**Tloušťka systému** cca 2,0–2,5 mm

**Specifické vlastnosti**

- vysoce odolný vůči otěru
- odolný vůči chemikáliím
- samonivelační
- hladký

**Oblast použití** • středně až těžce namáhané průmyslové podlahy



## MASTERTOP® 1270 R

Povrchová úprava s drsným povrchem.

**Penetrace** podle daného podkladu\*)



0,3–0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Posyp** křemenný písek

0,8–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4

**Nosná vrstva** dvousložková krycí vrstva na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná

MASTERTOP® BC 370



0,6–1,2 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Posyp**

2,0–3,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

křemenný písek, zrnitost 0,3–0,8 mm nebo 0,6–1,2 mm

**Krycí (uzavírací) vrstva**

MASTERTOP® BC 370



0,6–1,2 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

dvousložková krycí vrstva na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná

**Tloušťka systému** cca 2,0–3,0 mm

**Specifické vlastnosti**

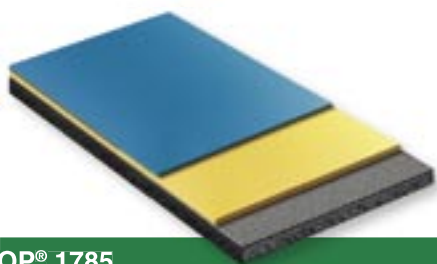
- vysoce odolný vůči otěru
- odolný vůči chemikáliím
- protismykový

**Oblast použití** • středně až těžce namáhané průmyslové podlahy



\*) Vhodné penetrační nátěry jsou uvedené v tab. Příprava podkladu – penetrace na str. 4. Ve speciálních případech požádejte o radu našich odborných poradců, viz kontakty na zadní straně prospektu.

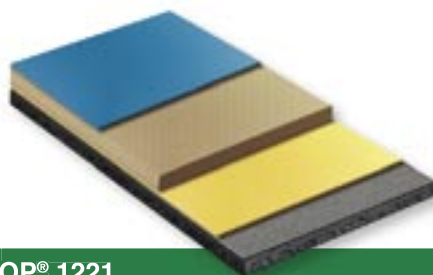
\*\*) Všechny uvedené údaje o spotřebě jsou získané zkušeností ze stavební praxe a mohou se měnit v závislosti na podkladu, způsobu aplikace nebo požadovaného zatížení. Spotřeby nátěrů a stěrek jsou uvedené bez hmotnosti křemenného písku. Řiďte se, prosím, pokyny uvedenými v technických listech produktů.



### MASTERTOP® 1785




Vodouředitelný tenký epoxidový systém

<i>Alternativní vrstva **)</i>	dvousložkový, vodouředitelný, transparentní, epoxidový, produkt bez plniv
<b>Penetrace</b> MASTERTOP® P 686 W 	0,2–0,5 kg/m <sup>2</sup>
<i>Případně</i> <b>Vyrovnávací stěrka</b> MASTERTOP® P 686 W 1,0–1,5 kg/m <sup>2</sup> *)	plnění 1:1 až 1:1,5 vysušeným křemenným pískem frakce 0,1–0,2 mm
<b>Penetrace</b> MASTERTOP® TC 485 W 0,15–0,25 kg/m <sup>2</sup>	dvousložková, pigmentovaná, EP, vodouředitelná
<b>Uzavírací nátěr</b> MASTERTOP® TC 485 W 	0,15–0,3 kg/m <sup>2</sup>
<i>Alternativně</i> <b>2. Uzavírací nátěr</b> MASTERTOP TC® 485 W 0,15–0,25 kg/m <sup>2</sup>	dvousložková, pigmentovaná, EP, vodouředitelná
Tloušťka systému	cca 0,2–0,6 mm
Specifické vlastnosti	• není vhodný na trvale vlhké plochy
Oblast použití	• průmyslové podlahy s nízkým až středním zatížením pro vodorovné a svislé plochy v interiéru



### MASTERTOP® 1221

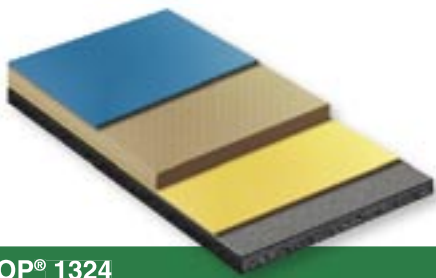
Epoxidový systém s nekluzným povrchem, který je dostupný v široké škále barevných kombinací.

<b>Penetrace</b> MASTERTOP® P 617 	dvousložkový, transparentní, epoxidový produkt bez rozpouštědel a plniv
0,3–0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Posyp 0,8–1,0 kg/m <sup>2</sup>	křemenný písek, zrnitost 0,3–0,8 mm
Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4	
<b>Nosná stěrka</b> MASTERTOP P® BC 370 	dvousložková, pigmentovaná, EP, bezrozpouštědlová (100 % sušiny)
0,8–1,2 kg/m <sup>2</sup>	
Posyp 2,0–3,0 kg/m <sup>2</sup>	křemenný písek, zrnitost 0,3–0,8 mm
<b>Krycí (uzavírací) vrstva</b> MASTERTOP® BC 300, resp. TC 404 	dvousložkový, bezbarvý, EP, bezrozpouštědlový (100 % sušiny), lesklý
0,6–1,0 kg/m <sup>2</sup>	
<b>Krycí (uzavírací) lak</b> MASTERTOP® BC 300, resp. TC 404 0,15–0,25 kg/m <sup>2</sup>	dvousložkový, bezbarvý, EP, bezrozpouštědlový (100 % sušiny), lesklý
<i>Alternativně</i> MASTERTOP® TC 441 C 0,1–0,13 kg/m <sup>2</sup>	dvousložkový, bezbarvý, PU, bezrozpouštědlový, matný
Tloušťka systému	cca 2,0–3,0 mm
Specifické vlastnosti	• odolný vůči otěru • dekorativní povrch • hladký
Oblast použití	• pro podlahy s vysokým zatížením v průmyslových a občanských stavbách jako jsou např. obchody, restaurace, školy, zdravotnická zařízení, výstavní plochy, výrobní haly apod.



\*) Zlepšuje protikluzné vlastnosti

\*\*\*) Penetrace a vyrovnávací stěrka na velmi porézní a/nebo drsný podklad. V tomto případě se neaplikuje penetrace z MASTERTOP® TC 485 W. Spotřeby nátěrů a stěrek jsou uvedené bez hmotnosti křemenného písku. Řiďte se, prosím, pokyny uvedenými v technických listech produktů. Spotřeba materiálu je závislá na kvalitě podkladu a teplotě, a proto se může lišit od spotřeb uvedených v přehledu.



### MASTERTOP® 1324

Univerzální povrchová úprava s hladkým povrchem.

**Penetrace** podle daného podkladu\*)



0,3–0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Posyp křemenný písek

0,8–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4

*Podle potřeby*  
**Uzávěr porů** dvousložková stěrka na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, MASTERTOP® BC 375 N pigmentovaná, plnitelná v poměru 1:0,3 křemenným pískem

**Nosná vrstva** dvousložková stěrka na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, MASTERTOP® BC 375 N pigmentovaná, plnitelná v poměru 1,8–2,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>) 1:0,3 křemenným pískem

**Krycí (uzavírací) lak** dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu s nízkým obsahem rozpouštědel, UV stabilní, odolný vůči chemikáliím, pigmentovaný, hedvábně matný

MASTERTOP® TC 441 P



0,1–0,13 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Alternativně při posypu chipsy*  
MASTERTOP® TC 441 C dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, odolný vůči UV záření, transparentní, hedvábně matný

MASTERTOP® TC 441 C

0,08–0,11 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

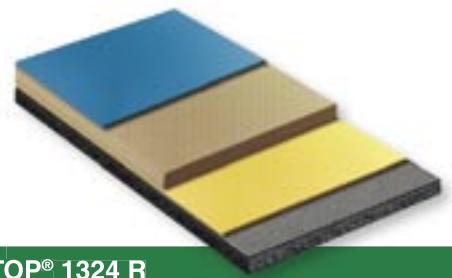
Tloušťka systému cca 2,0–3,0 mm

Specifické vlastnosti

- odolný vůči chemikáliím
- odolný vůči otěru
- samonivelační
- překlenující trhliny

Oblast použití

- středně namáhané průmyslové podlahy



### MASTERTOP® 1324 R

Univerzální povrchová úprava s drsným povrchem.

**Penetrace** podle daného podkladu\*)



0,3–0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Posyp křemenný písek

0,8–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4

**Nosná vrstva** dvousložková stěrka na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, MASTERTOP® BC 375 N pigmentovaná, plnitelná v poměru 0,6–1,2 kg/m<sup>2\*\*</sup>) 1:0,3 křemenným pískem

Posyp křemenný písek, zrnitost 0,3–0,8 mm nebo 0,6–1,2 mm

**Krycí (uzavírací) vrstva** dvousložková stěrka na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná

MASTERTOP® BC 375 N



0,5–0,9 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Alternativně*  
MASTERTOP® TC 473 dvousložkový krycí nátěr na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaný, lesklý

*Podle potřeby*  
**Krycí (uzavírací) lak** dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu, s obsahem rozpouštědel, odolný vůči UV záření a chemikáliím, hedvábně matný

MASTERTOP® TC 441 P

0,1–0,13 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Tloušťka systému cca 2,0–3,0 mm

Specifické vlastnosti

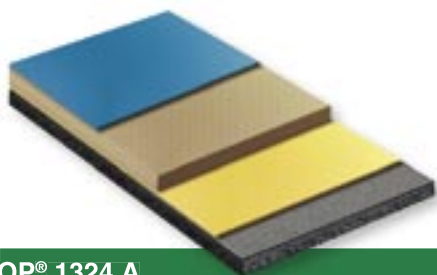
- odolný vůči otěru
- odolný vůči chemikáliím
- protismykový

Oblast použití

- středně namáhané průmyslové podlahy


\*) Vhodné penetrační nátěry jsou uvedené v tab. Příprava podkladu – penetrace na str. 4. Ve speciálních případech požádejte o radu našich odborných poradců, viz kontakty na zadní straně prospektu.


\*\*) Všechny uvedené údaje o spotřebě jsou získané zkušeností ze stavební praxe a mohou se měnit v závislosti na podkladu, způsobu aplikace nebo požadovaného zatížení. Spotřeby nátěrů a stěrek jsou uvedené bez hmotnosti křemenného písku. Řiďte se, prosím, pokyny uvedenými v technických listech produktů.




### MASTERTOP® 1324 A

Univerzální povrchová úprava s hladkým povrchem na asfaltové podklady.

**Penetrační stěrka (stěrka)** dvousložková stěrka – základní nátěr na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaný, plnitelný v poměru 1:0,3 křemenným pískem  
 MASTERTOP® BC 375 N  
  
 0,5–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Nosná vrstva** dvousložková stěrka na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná, plnitelná v poměru 1:0,3 křemenným pískem  
 MASTERTOP® BC 375 N  
  
 1,8–2,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Podle potřeby*  
**Krycí (uzavírací) lak** dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu, s nízkým obsahem rozpouštědel, UV stabilní, odolný vůči chemikáliím, pigmentovaný, hedvábně matný  
 MASTERTOP® TC 441 P  
  
 0,1–0,13 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Alternativně při posypu chipsy*  
**MASTERTOP® TC 441 C** dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, odolný vůči UV záření, transparentní, hedvábně matný  
 0,08–0,11 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

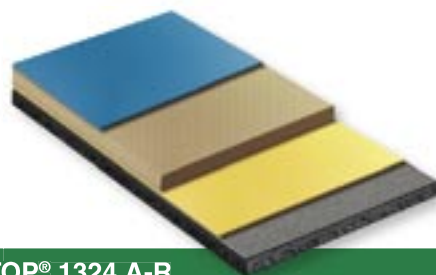
**Tloušťka systému** cca 2,0–3,0 mm

**Specifické vlastnosti**

- odolný vůči otěru
- samonivelační
- odolný vůči chemikáliím
- překlenující trhliny
- hladký


**Oblast použití**


- lehce až středně namáhané asfaltové podlahy v interiéru jako jsou např. výrobní haly, sklady, výstaviště




### MASTERTOP® 1324 A-R

Univerzální povrchová úprava s hladkým povrchem na asfaltové podklady.

**Penetrační stěrka (stěrka)** dvousložková stěrka – základní nátěr na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaný, plnitelný v poměru 1:0,3 křemenným pískem  
 MASTERTOP® BC 375 N  
  
 0,5–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Nosná vrstva** dvousložková stěrka, na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná, plnitelná v poměru 1:0,3 křemenným pískem  
 MASTERTOP® BC 375 N  
  
 0,6–1,2 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Posyp** křemenný písek, zrnitost 0,3–0,8 mm nebo 0,6–1,2 mm  
 2,0–3,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Krycí (uzavírací) vrstva** dvousložková stěrka na bázi polyuretanu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaná  
 MASTERTOP® BC 375 N  
  
 0,5–0,9 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Alternativně*  
**MASTERTOP® TC 473** dvousložkový krycí nátěr na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, pigmentovaný, lesklý  
 0,5–0,9 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

*Podle potřeby*  
**Krycí (uzavírací) lak** dvousložkový ochranný nátěr (zapečetění) na bázi polyuretanu, s obsahem rozpouštědel, odolný vůči UV záření a chemikáliím, hedvábně matný  
 MASTERTOP® TC 441 P  
 0,10–0,13 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Tloušťka systému** cca 2,0–3,5 mm

**Specifické vlastnosti**

- odolný vůči otěru
- odolný vůči chemikáliím
- protismykový

**Oblast použití**

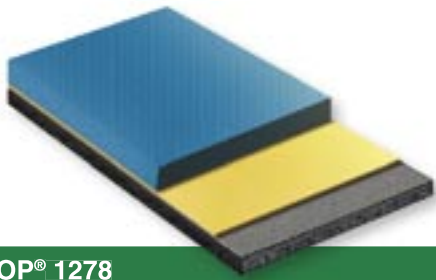
- lehce až středně namáhané asfaltové podlahy v interiéru jako jsou např. výrobní haly, sklady, výstaviště



\*) Vhodné penetrační nátěry jsou uvedené v tab. Příprava podkladu – penetrace na str. 4. Ve speciálních případech požádejte o radu našich odborných poradců, viz kontakty na zadní straně prospektu.


\*\*\*) Všechny uvedené údaje o spotřebě jsou získané zkušeností ze stavební praxe a mohou se měnit v závislosti na podkladu, způsobu aplikace nebo požadovaného zatížení. Spotřeby nátěrů a stěrek jsou uvedené bez hmotnosti křemenného písku. Řiďte se, prosím, pokyny uvedenými v technických listech produktů.

# Podlahy mechanicky a chemicky odolné




## MASTERTOP® 1278

Vysoce chemicky odolná povrchová úprava na bázi epoxidu. Splňuje německý předpis (WHG) na ochranu podzemních vod.

**Penetrace** dvousložkový základní nátěr na bázi MASTERTOP® P 621 epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, alt. MASTERTOP® P 617 transparentní  
 0,3–0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Posyp** křemenný písek, 0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>) zrnitost 0,3–0,8 mm

Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4

**Nosná vrstva** dvousložková samonivelační povrchová vrstva na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, odolná vůči chemikáliím, pigmentovaná  
 MASTERTOP® BC 378  
 min. 2,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

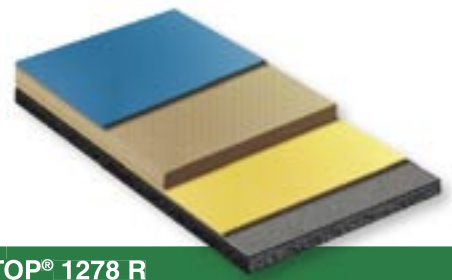
**Tloušťka systému** cca 2,0–3,0 mm

**Specifické vlastnosti**

- vysoce odolný vůči chemikáliím
- hladký
- samonivelační
- překlenující trhliny

**Oblast použití**


- průmyslové podlahy s rizikem vzniku trhlin, železobetonové záchytné nádrže se středním mechanickým namáháním



## MASTERTOP® 1278 R


Vysoce chemicky odolná povrchová úprava s drsným povrchem na izolaci průmyslových podlah v objektech, kde se vyrábí a manipuluje s látkami ohrožujícími podzemní vody.

**Penetrace** podle daného podkladu\*)


0,3–0,5 kg/m<sup>2\*\*</sup>)  


**Posyp** křemenný písek 0,8–1,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

Podle potřeby: vyrovnávací vrstva (stěrka) – v případě nevyhovující rovinnosti podkladu – viz str. 4

**Nosná vrstva** dvousložková samonivelační povrchová vrstva na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, odolná vůči chemikáliím, pigmentovaná  
 MASTERTOP® BC 378  
 1,0–2,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Posyp** křemenný písek zrnitost 0,3–0,8 mm nebo 0,6–1,2 mm 3,0–4,0 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Krycí (uzavírací) vrstva** dvousložková samonivelační povrchová vrstva na bázi epoxidu, bez obsahu rozpouštědel, odolná vůči chemikáliím, pigmentovaná  
 MASTERTOP® BC 378  
 1,0–1,3 kg/m<sup>2\*\*</sup>)

**Tloušťka systému** cca 3,5–4,5 mm

**Specifické vlastnosti**

- vysoce odolný vůči chemikáliím
- protismykový

**Oblast použití**

- středně namáhané průmyslové podlahy s drsnou povrchovou strukturou



\*) Vhodné penetrační nátěry jsou uvedené v tab. Příprava podkladu – penetrace na str. 4. Ve speciálních případech požádejte o radu našich odborných poradců, viz kontakty na zadní straně prospektu.

\*\*) Všechny uvedené údaje o spotřebě jsou získané zkušeností ze stavební praxe a mohou se měnit v závislosti na podkladu, způsobu aplikace nebo požadovaného zatížení. Spotřeby nátěrů a stěrek jsou uvedené bez hmotnosti křemenného písku. Řiďte se, prosím, pokyny uvedenými v technických listech produktů.

# Realizujeme Vaše nápady!!

Naše podlahové systémy je možné zahrnout do pěti hlavních skupin a nabídnout Vám řešení pro různé oblasti:

## **Podlahové povrchové úpravy pro velké zatížení, splňující nejvyšší hygienické požadavky – podlahové systémy UCRETE®**

Především v oblasti potravinářského průmyslu je hygiena nejvyšší prioritou. Daná podlahová povrchová úprava musí mít povrch bez pórů a musí bez újmy vydržet působení čisticích prostředků a vysokých teplot (pára). Přitom musí i v mokřem stavu zůstat bezpečná a nesmí být kluzká. Naše hygienické podlahové systémy UCRETE® mají teplotní odolnost od -40 °C až do +130 °C, vyznačují se také neobyčejnou tuhostí při nárazu i vysokou odolností vůči otěru a díky individuálně přizpůsobivé struktuře povrchu je možné je nastavit tak, že i v mokřem stavu stále poskytují optimální protismykovost.

## **Dekorativní a komfortní povrchové úpravy**

Integrujte nejrozičtější materiály nebo obrazy do Vaší podlahy. I zde poskytuje naše řešení díky modulové struktuře vysokou flexibilitu, která se přizpůsobí Vaším potřebám a požadavkům.

## **Podlahové systémy pro průmysl**

Vysoce odolné proti obrusu, odolné proti množství chemikálií, s dlouhou životností a podle potřeby i elektrostaticky vodivé.

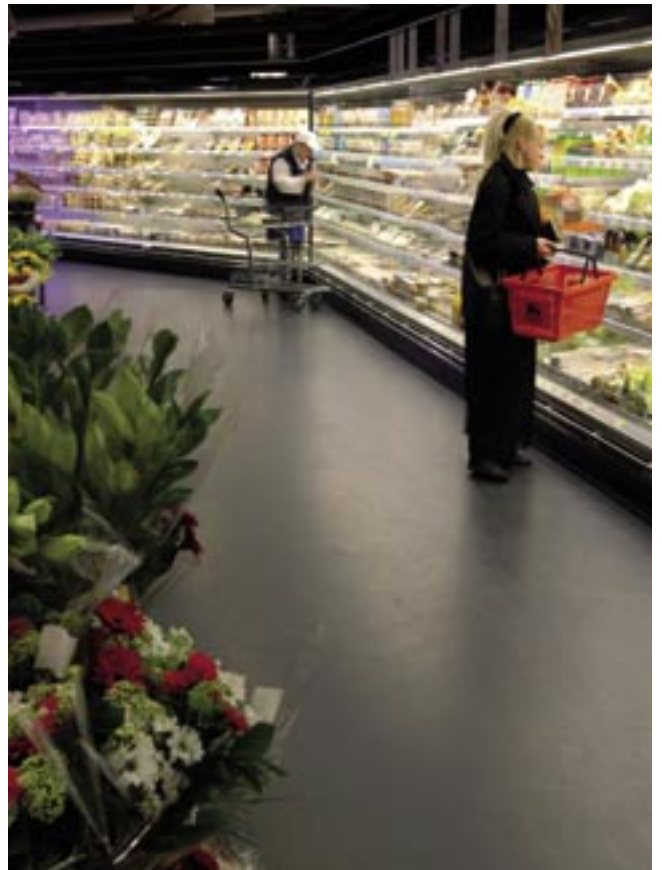
## **Bezpečná izolace pro Vaše stavby**

Střeška budovy je jednou z jejích nejdůležitějších částí. Nabízíme izolační systémy aplikované beze švů, které odolávají dynamickému zatížení vlivem měnících se teplot a současně chrání před působením látek znečišťujících životní prostředí jako jsou např. kyselá deště. Díky strojové nebo ruční aplikaci je možné jednoduše a bezpečně spojit náročnou střešní konstrukce a komplikované geometrie staveb.

## **Účinná ochrana vícepodlažních a podzemních garáží**

Velkokapacitní garáže jsou stejně jako střechy ve velké míře vystaveny povětrnostním podmínkám. K tomu ještě navíc přibývá zatížení vlivem užívání garáží – uniklý olej, benzín nebo brzdová kapalina, dále je to působení výfukových plynů, účinek posypových solí a mechanické zatížení. Všechny tyto faktory si vyžadují systémy, které zabezpečí účinnou ochranu.





## Inteligentní řešení pro Vás od BASF Construction Chemicals

Na stavbách i v průmyslu se denně setkáváte s našimi produkty a špičkovými technologiemi:

**CONICA®** – vnější a vnitřní sportovní povrchy

**CONIDECK®** – přímopojížděné a pochůzné hydroizolační systémy na bázi strojně nebo ručně aplikované polyuretanové membrány

**CONIROOF®** – strojně stříkané polyuretanové membrány na střechy všech tvarů

**EMACO®** – sanace a oprava betonových a železobetonových konstrukcí

**GLENIUM®** – přísady do betonu pro prefabrikaci a transportbeton

**MASTERFLEX®** – těsnicí tmely, injektáže proti vodě

**MASTERFLOW®** – přesné záливkové hmoty, montážní a fixační hmoty

**MASTERSEAL®** – stěrkové izolace proti vodě, povrchová úprava konstrukcí

**MASTERTOP®** – podlahové systémy do průmyslu a občanské vybavenosti

**MEYCO®** – ucelený sortiment produktů pro podzemní stavby a důlní průmysl

v oblasti stříkaných betonů, hydroizolace, injektáží, TBM a požární ochrany

**PCI®** – lepidla na obklady a dlažby, vodotěsné izolace, správkové hmoty,

komplexní technologie bazénů, systém produktů pro podlaháře

**PRINCE COLOR®** – zateplovací systémy, lepidla na obklady, spárovací hmoty,

malty, potěry, sanační hmoty

**RAJASIL®** – řešení pro renovaci budov, památkovou péči a ochranu kulturního dědictví

**UCRETE®** – podlahy pro potravinářský a farmaceutický průmysl

### Sídlo firmy

**BASF Stavební hmoty**

**Česká republika s.r.o.**

K Májovu 1244

537 01 Chrudim

tel.: +420 469 607 111

fax: +420 469 607 112

e-mail: [info.cz@basf.com](mailto:info.cz@basf.com)

internet: [www.basf-sh.cz](http://www.basf-sh.cz)

### Zákaznický servis

**(příjem objednávek)**

tel.: +420 469 607 160

fax: +420 469 607 161

fax: +420 469 607 118

e-mail: [objednavky.cz@basf.com](mailto:objednavky.cz@basf.com)

[ucrete@basf.com](mailto:ucrete@basf.com) 602 583 786

[podlahy@basf.com](mailto:podlahy@basf.com) 724 964 524

[stredy@basf.com](mailto:stredy@basf.com) 724 346 271

### Technicko-poradenský servis

Praha-východ, Jižní Čechy, Vysočina

724 985 467

Praha-západ, Západní Čechy

724 916 877

Severozápadní Čechy, Východní Čechy

602 583 785

Severní Morava

721 656 690

Jižní Morava

602 583 791

 **BASF**

The Chemical Company