Ceresit

Oficiální distributor:

Henkel ČR, spol. s r.o.
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
Tel.: +420 220 101 101

www.ceresit.cz

Kvalita pro profesionály

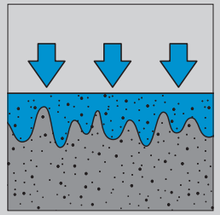
O PENETRACI

Proč je důležité používat penetraci?

Penetrace se používá k vytvoření přilnavosti mezi podkladem a nanášeným materiálem (lepidlo nebo barva). Zdrsněním povrchu vzniknou mikroskopické nerovnosti, které na jedné straně mají kotvicí úlohu, na straně druhé zajišťují rovnější povrch. Tento dvojitý účinek zlepšuje přilnavost mezi krycí vrstvou a podkladem.

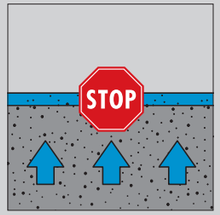
V závislosti na druhu povrchové vrstvy a jejím stavu je nutné, aby penetrace fungovala různými způsoby.

Cílem penetrování podkladu je:



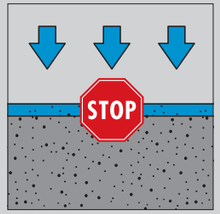
Povrchová vrstva

Posilnit povrchovou vrstvu hloubkovou penetrací do absorpčních podkladů, například sádry, vrstvy barev, sádrové desky.



Bariéra

Vytvořit bariéru proti látkám, které vystupují z podkladové vrstvy a brání vzniknu skvrn na povrchu.



Ochrana

Chránit povrchovou vrstvu proti povrchové vlhkosti nebo vodě, která se vypařuje z lepidla nebo vrstvy barvy.

POUŽITÍ PENETRACE

Příklad použití penetrace

Pokládka obkladů a dlažeb

Před pokládkou obkladů a dlažeb je velmi důležité podklad očistit a natřít penetračním nátěrem. Použít můžete kterýkoliv penetrační nátěr značky Ceresit určený na savé podklady (CT 7, CT 17 PROFI nebo CT 17 Transparent).

Penetrační nátěr naneste na podklad rovnoměrně pomocí štětce nebo válečku. Zabraňte tvorbě kaluží na povrchu podkladu.

Nejdříve 2 hodiny po napenetrování podkladu naneste hydroizolaci Ceresit CL 51 spolu s izolačním pásem Ceresit CL 152.

Po zaschnutí hydroizolace (po 4 hodinách po nanesení druhé vrstvy) naneste lepidlo Ceresit. Po nanesení lepidla je možné na stěny a podlahu pokládat keramické obklady, dlažbu.

Následně spáry vyplňte spárovací hmotou CE 40 Aquastatic. Dilatační a rohové spáry, spáry v přechodech mezi stěnou a podlahou a okolo sanitární keramiky vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25 Microprotect.

Ceresit

První krok k dokonalým výsledkům

Penetrace Ceresit – to pravé řešení pro všechny podklady

Kvalita pro profesionály

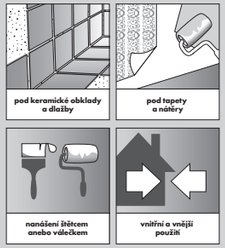
CT 7 UNIVERSAL

Univerzální penetrační nátěr

- Snižuje savost podkladu
- Paropropustný
- Ulehčuje nanášení dalších vrstev, např. lepidel, stěrek nebo nátěrů

Použití:

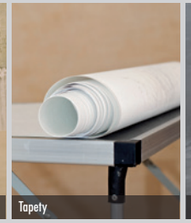
- v interiéru i exteriéru
- před lepením keramických obkladových materiálů
- před malováním, tapetováním, stěrkováním
- na beton, cementové a vápenno-cementové omítky, pórobeton
- na sádrové podklady a na neimpregnované desky ze sádrokartonu

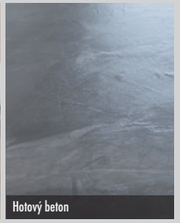


Technické údaje:

Barva:	bledě modrá
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba schnutí:	cca 2 hodiny, v závislosti na savosti podkladu, teplotě a vlhkosti
Spotřeba:	od 0,1 do 0,5 l/m², v závislosti na rovnosti a savosti podkladu

Obklady a dlažby


Tapety


Hotový beton

CT 17 PROFI

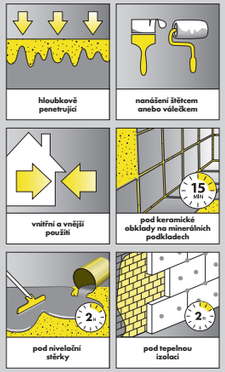
JEN 15 MIN. ZRYCHLETE VAŠI PRÁCI! odborné pokladač na cementové a vápenno-cementové podklady

Hloubkový rychleschnoucí penetrační nátěr

- Na všechny savé podklady
- Zpevňuje povrch podkladu
- Snižuje savost podkladu
- Zvyšuje přilnavost dalších vrstev
- Žlutá barva

Použití:

- v interiéru i exteriéru
- před lepením keramických obkladů a dlažeb
- před vyrovnáváním podlah
- před stěrkováním, tapetováním, malováním, natíráním
- před lepením izolačních desek
- na všechny savé podklady jako omítky, beton, potěry, sádrové, anhydritové a pórobetonové podklady, dřevotřísky a sádrokarton



Technické údaje:

Barva:	žlutá
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba schnutí:	
- cca 2 hod.	v závislosti na savosti podkladu, teplotě vzduchu a vzdušné vlhkosti
- cca 15 min.	v případě lepení obkladů a dlažeb na cementové a vápenno-cementové podklady
Spotřeba:	od 0,1 do 0,5 l/m², v závislosti na rovnosti a savosti podkladu

Sádrokartonové desky

Lehčený beton

Dřevotříska

CT 17 TRANSPARENT

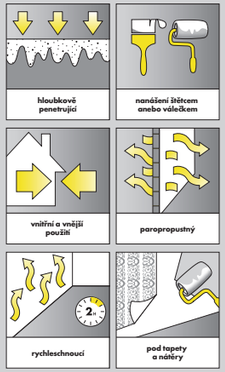
NOVINKA

Hloubkový rychleschnoucí penetrační nátěr

- Po vyschnutí bezbarvý
- Pod všechny savé podklady
- Snižuje savost podkladu
- Zvyšuje přilnavost dalších vrstev

Použití:

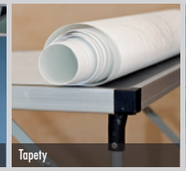
- v interiéru i exteriéru
- zejména k použití před stěrkováním, tapetováním, malováním, natíráním
- před lepením keramických obkladů a dlažeb
- před lepením izolačních desek
- na všechny savé podklady jako omítky, beton, potěry, sádrové, anhydritové a pórobetonové podklady, dřevotřísky a sádrokarton



Technické údaje:

Barva:	mléčně bílá, po vyschnutí průhledná
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba schnutí:	
- cca 2 hod.	v závislosti na savosti podkladu, teplotě vzduchu a vzdušné vlhkosti
- cca 15 min.	v případě lepení obkladů a dlažeb na cementové a vápenno-cementové podklady
Spotřeba:	od 0,1 do 0,5 l/m², v závislosti na rovnosti a savosti podkladu

Sádrokartonové desky


Tapety

Omítky

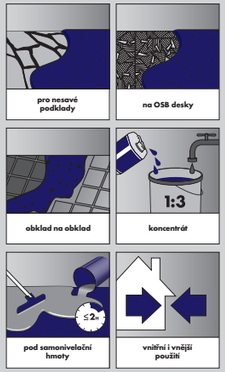
CN 94 CONCENTRATE

Speciální penetrační nátěr i pro nesavé podklady

- Na savé a nesavé podklady
- Zajišťuje vysokou přídržnost
- Doporučený pod samonivelační hmoty
- Ideální na vertikální podklady

Použití:

- na kritické podklady v interiéru i exteriéru
- na savé a nesavé podklady
- na penetraci podkladů v interiéru i exteriéru před aplikací vyrovnávacích hmot, lepidel na keramické a kamenné podklady a utěsňovacích stěrek proti vlhkosti
- na penetraci kritických podkladů (pouze v interiéru), jako jsou: potěry s těžko odstranitelnými zbytky lepidel, glazované keramické obklady a dlažby, disperzní a epoxidové nátěry
- na podklady jako anhydrit, stávající obklady a dlažby z keramiky i kamene, omítky cementové a vápenné, beton, vyrovnávací hmoty



Technické údaje:

Barva:	bledě modrá
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba schnutí:	2 až 4 hod., v závislosti na druhu podkladu a podmínkách při zpracování
Spotřeba:	0,03 - 0,12 kg/m², v závislosti na rovnosti a savosti podkladu

Obklady a dlažby

Beton

OSB desky