



CAPATECT STANDARD

Vonkajší kontaktný zatepľovací systém

THE POWER OF SURFACE.



ÚVOD

Capatect Standard je tepelnoizolačný systém vyvinutý nemeckou skupinou DAW, prevereným výrobcom s dlhoročnými skúsenosťami.

Prečo je vonkajší kontaktný zateplovací systém Caparol Capatect Standard skvelou voľbou pre vás a aké výhody ponúka sa dozviete v tejto brožúre.



OBSAH

Izolácia fasád je dôležitá, pretože...	4
Prečo je vonkajší kontaktný zateplovací systém Caparol Capatect Standard skvelým riešením práve pre vás?	5
Dva systémy tepelnej izolácie Capatect Standard	6
Tri štruktúry omietky	7
Capatect Klebe- Und Armierungsmasse 176	9
Capatect Gewebe 650 Weiss	10
Capatect Putzgrund 605	11
Capatect Silikon Fassadenputz W	12
Dlhoročné skúsenosti	13

DOKONALÝ PARTNER PRE VŠETKÝCH TVORCOV LEPŠIEHO MIESTA PRE ŽIVOT.

Spoločnosť Caparol už viac ako 130 rokov znovuobjavuje povrchy, pre budovy krajšie, zdravšie, efektívnejšie a udržateľnejšie. Objavte naše komplexné produktové riešenia a služby. Objavte silu povrchu.



THE POWER OF SURFACE.

IZOLÁCIA FASÁD JE DÔLEŽITÁ, PRETOŽE ...

- 40% energie sa na Slovensku spotrebuje na vykurovanie budov.
- S vhodne vybranou fasádnou izoláciou ušetríte asi 40 % nákladov. To je nie len finančná úspora, ale tiež prispějete k zachovaniu našej Zeme pre ďalšie generácie.
- Zvýšite komfort bývania a zlepšíte vnútornú klímu v lete aj v zime.
- Zabránite tvorbe plesní na stenách, pretože správne zvolený systém eliminuje tepelné mosty.
- Budova získa nový moderný vzhľad.

AKÉ SÚ PODMIENKY, ABY SYSTÉM SPRÁVNE FUNGOVAL?

- Zvoľte kompletný systém zateplovania fasád od rovnakého výrobcu, ktorý má príslušnú technickú kvalitu so zárukou.
- Vyberte systém certifikovaný nezávislými organizáciami.
- Dbajte na správnu montáž, dodržujte postup jednotlivých krokov daný výrobcom.



PREČO JE VONKAJŠÍ KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM CAPAROL CAPATECT STANDARD SKVELÝM RIEŠENÍM PRÁVE PRE VÁS?

OD PREVERENÉHO VÝROBCU S DLHOROČNÝMI SKÚSENOSTAMI

Capatect Standard je izolačný systém vyvinutý nemeckou skupinou Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn (DAW). Značka Caparol je jednou zo značiek skupiny DAW, ktorá už viac ako 130 rokov patrí k popredným európskym výrobcom inovatívnych náterových hmôt pre stavebníctvo. Najlepšou referenciou sú desiatky tisíc zateplených domov po celej Európe a o kvalite svedčí i to, že odolávajú extrémnemu počasiu v severských krajinách, kde patrí medzi najrozšírenejšie zateplňovacie systémy.

VÝHODY SYSTÉMU CAPAROL CAPATECT STANDARD

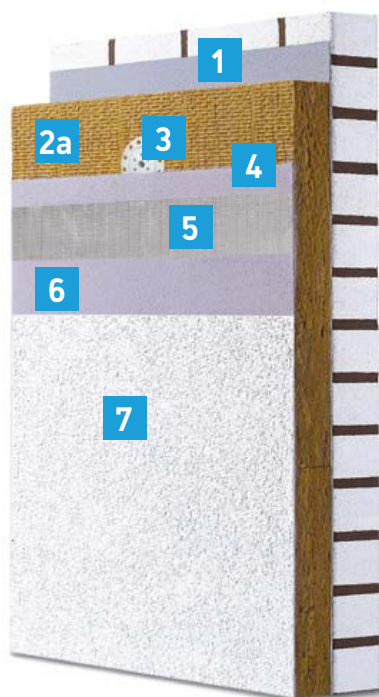
- jednoduchá montáž
- dva druhy tepelnej izolácie
- tri štruktúry omietok
- široká škála farebných odtieňov
- vhodný na renovácie i novostavby



DVA SYSTÉMY TEPELNEJ IZOLÁCIE CAPATECT STANDARD

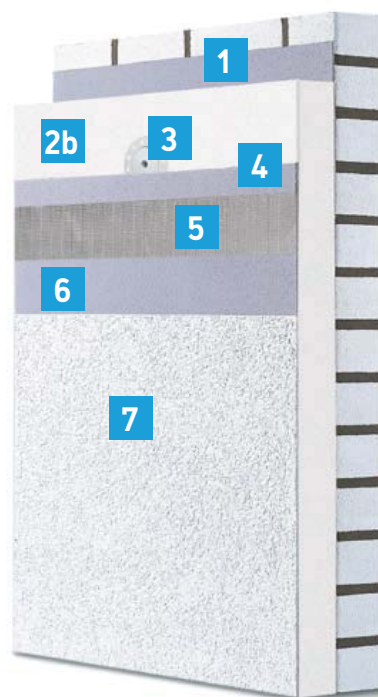
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM CAPATECT STANDARD A

(s minerálnymi izolačnými doskami)



ZATEPLOVACÍ SYSTÉM CAPATECT STANDARD B

(s polystyrénovými izolačnými doskami)

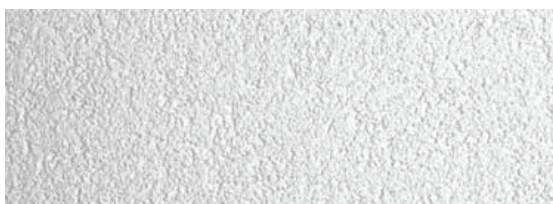


SYSTÉM SA SKLADÁ ZO 7 SÚČASTÍ, KTORÉ SÚ NAVRHNUTÉ TAK, ABY BOLO RIEŠENIE FUNKČNÉ A DLHOTRVAJÚCE.

Vrstva	Capatect Standard A	Capatect Standard B
1 Lepidlo	Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176	
2 Izolácia	Izolačná doska z minerálnej vlny	Izolačná doska z expandovaného polystyrénu
3 Kotvenie	Rozperné kotvy (mechanické kotvenie)	
4 Základná výstužová vrstva	Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176	
5 Výstužová tkanina	Capatect Gewebe 650 weiss	
6 Penetrácia základnej vrstvy	Capatect PutzGrund 605	
7 Omietka	Capatect Silikon Fassadenputz W	



TRI ŠTRUKTÚRY OMIETKY



K15

Zrno na zrno, veľkosť zrna 1,5 mm



K20

Zrno na zrno, veľkosť zrna 2 mm



R20

Ryhovaná, veľkosť zrna 2 mm

**ŠIROKÁ ŠKÁLA VIAC NEŽ 200 FAREBNÝCH ODTIEŇOV PODĽA
VZORNÍKA CAPAROLCOLOR COMPACT.**





CAPATECT KLEBE- UND ARMIERUNGSMASSE 176

Minerálna suchá malta k lepeniu izolačných dosiek a zhotoveniu výstužných vrstiev tepelnoizolačných systémov Capatect Standard.

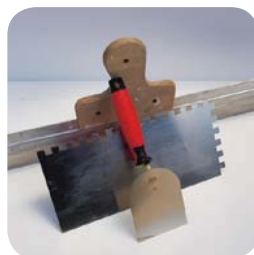
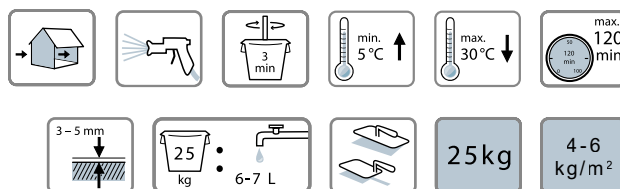
- na báze cementu a organických prísad
- vhodná pre všetky podklady tepelnoizolačných systémov
- obsahuje aditíva pre zvýšenie pružnosti a mechanickej odolnosti

VLASTNOSTI

- ✓ dlhá doba spracovateľnosti
- ✓ ľahké spracovanie
- ✓ pre polystyrénové dosky aj minerálnu vlnu
- ✓ balenie 25 kg

TIPY

- lepidlo po rozmiešaní nechajte odstáť a znovu premiešajte
- dosky z minerálnej vlny najprv potiahnite tenkou vrstvou tmelu



ĎALŠIE TECHNICKÉ INFORMÁCIE



CAPATECT GEWEBE 650 WEISS

Sklotextilná tkanina odolná alkáliám pre vytvorenie výstužnej vrstvy tepelnoizolačných systémov Capatect Standard.

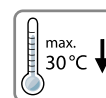
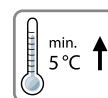
Sklotextilná tkanina zabraňuje vzniku trhlín vo výstužnej vrstve systému, ktoré môžu vzniknúť teplotnými rozdielmi.

VLASTNOSTI:

- ✓ tvarovo stála
- ✓ odolná alkalickému prostrediu
- ✓ veľkosť ôk 4 x 4 mm
- ✓ balenie 55 m²

TIPY:

- tkaninu ukladajte do vrstvy tmelu
- tkanina by mala byť uložená v polovici až v hornej tretine hrúbky vrstvy
- tkanina musí byť z oboch strán prekrytá vrstvou tmelu



55m²

1,15
m² / m²



ĎALŠIE TECHNICKÉ
INFORMÁCIE



CAPATECT PUTZGRUND 605

Pigmentovaný základný náter pod štruktúrované omietky v systéme Capatect.

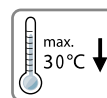
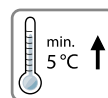
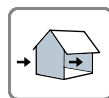
- vodou riediteľný špeciálny základný náter plnený kremičitým pieskom pre vnútorné a vonkajšie minerálne povrchy
- aplikácia základného náteru predlžuje spracovateľnosť tenkovrstvej omietky

VLASTNOSTI:

- ✓ priedušný
- ✓ ekologický (bez rozpúšťadiel a konzervačných látok)
- ✓ vytvára ochranný film
- ✓ balenie 5 a 25 kg

TIPY:

- pred použitím zakryte fóliou podklady, ktoré nemajú byť natreté, penetrácia môže rôzne povrchy poškodiť alebo spôsobiť zmenu farby



5 kg
25 kg

200
g/m²



ĎALŠIE TECHNICKÉ
INFORMÁCIE



CAPATECT SILIKON FASSADENPUTZ W

Dekoratívna krycia tenkovrstvá omietka na silikónovej báze pripravená k použitiu.

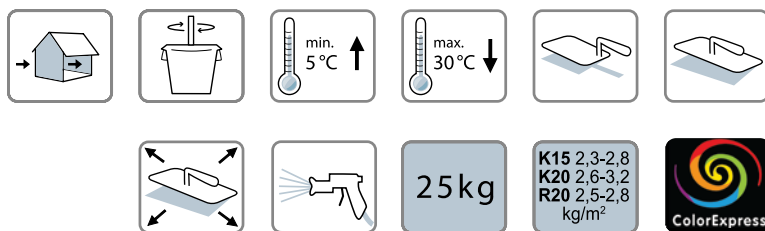
- v zrnitostiach K15, K20 (štruktúra zrno na zrno) a R20 (ryhovaná).
- vysoko hydrofóbná, vybavená ochranou proti plesniam a riasam, zostáva dlhodobo čistá
- použiteľná nie len v tepelnoizolačných systémoch Capatect Standard, ale aj na iných vhodných podkladoch

VLASTNOSTI:

- ✓ hydrofóbná
- ✓ ľahko spracovateľná
- ✓ odolná vplyvom poveternosti a usadzovaniu mikroorganizmov
- ✓ balenie 25 kg

TIPY:

- pred použitím omietku krátko premiešajte
- základný náter zvolte približne v odtieni omietky
- ako základný náter použite Capatect PutzGrund 605



ĎALŠIE TECHNICKÉ
INFORMÁCIE



SYSTÉM S CERTIFIKÁCIOU



- požiarňa ochrana
- mechanická odolnosť
- prídržnosť lepidla
- mrazuvzdornosť
- bezpečné použitie

[illegible]



Sme tu pre vás.

Caparol Slovakia s.r.o.
Galvaniho 15/A821 04, Bratislava

Zákaznícky servis
+421 905 591 584

obchod@caparol.sk
www.caparol.sk



@caparol_sk



Caparol Slovakia



Capatect Silikon Fassadenputz W

Dekoratívna krycia tenkovrstvá omietka
na silikónovej báze pripravená k použitiu.



Capatect PutzGrund 605

Pigmentovaný základný náter
pod štruktúrované omietky
v systéme Capatect Standard.



Vzorkovník farieb CaparolColor Compact

Obsahuje 210 farieb v 30 farebných rodinách
špeciálne vybraných na tónovanie
fasádnych omietok.

THE POWER OF SURFACE.



02/2025