

Technický list

StoCleyer B

Organický obklad se vzhledem klinkeru,
optimalizovaný pro tepelně izolační systémy



Charakteristika

Použití

- do exteriéru
- jako obklad fasády
- na kontaktních zateplovacích systémech, předsažených zateplovacích systémech a masivních podkladech

Vlastnosti

- nízká plošná hmotnost
- vysoká odolnost proti povětrnosti
- charakteristická ruční výroba
- vysoká rozměrová přesnost

Formát

- cihla: běžné standardní formáty
- tvarovky: podle přílohy
- formáty: podle přílohy
- individuální úpravy podle požadavků zákazníka
- rozměry a tolerance:
délka: $\pm 1,5$ mm
šířka: $\pm 1,5$ mm
tloušťka: 4 mm $\pm 0,5$ mm, průměrná hodnota u hrubých textur
tloušťka v rohu tvarovek: 3 - 6 mm

Vzhled

- charakter kamene: přírodní vzhled díky kusové ruční výrobě
- mnoho možností ztvárnění: barevné odstíny, struktury, formáty
- hladká až hrubá ruční struktura

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota	EN ISO 2811	1,6 - 1,8 g/cm ³	
Ekvivalentní difuzní tloušťka	EN ISO 7783	0,49 - 0,58 m	V2 střední
Permeabilita vody v kapalně fázi w	EN 1062-1	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 nízké
Faktor difúzního odporu μ	EN ISO 7783	110	statický průřez
Tloušťka vyschlé vrstvy	EN 1062-1	4.850 l'm	E5 > 400
Zrnitost	EN 1062-1	< 1.500 l'm	S3 hrubý

Technický list

StoCleyer B

Plošná hmotnost	10 kg/m ²	statický průřez, včetně Sto- Klebe- und Fugenmörtel
Hustota hmotnostního proudu V	EN ISO 7783	střední
Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.		

Podklad

Požadavky

Podklad obecně:

- Pevný, suchý, čistý, nosný
- Bez slinutých vrstev, výkvětů a separačních částic

Minerální podklady:

- Podklad opatřete podkladním nátěrem Sto-Putzgrund.

V dřevostavbách:

- Je zapotřebí stavebně fyzikální výpočet.
- Alternativní mezivrstva: StoPrep Miral

Minerální lehčené podkladní omítky:

- Používejte pouze po konzultaci se společností Sto SE & Co. KGaA.

Zpracování

Teplota při zpracování

teplota podkladu a vzduchu:
minimální teplota: +5 °C

Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

v závislosti na formátu, viz příloha

Uvedené hodnoty spotřeby se vztahují na provedení podle pravidel pro formát a vazbu zdíva. Přesné hodnoty spotřeby je příp. nutné zjistit na objektu.

Skladba vrstvy

1. lepení: Sto-Klebe- und Fugenmörtel
2. obklad: StoCleyer B
3. spárování: Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Nanášení

upozornění k odchylkám:

- StoCleyer B mohou mít v závislosti na výrobě různé barevné odstíny.
- doporučení: Odebírejte StoCleyer B z různých kartonů, abyste dosáhli rovnoměrného vzhledu.
- různé šarže, dodatečné dodávky: Před zpracováním opticky porovnejte

Technický list

StoCleyer B

StoCleyer B se vzorem, abyste rozpoznali možné rozdíly.

- StoCleyer B podle zadání zákazníka nebo podle zadání projektu: Před zpracováním opticky porovnejte StoCleyer B se vzorem, abyste rozpoznali možné rozdíly.
- V rozích tvarovek jsou možné povrchové trhliny až 1,5 mm, rozprostřené po celé šířce.

upozornění pro pokládku:

- pokládka StoCleyer B: Začněte v rozích.
- Pokládejte StoCleyer B shora dolů, v pruzích a mezi značkami.
- Lepte StoCleyer B přímo na systémovou armovací stěrku a poté vyspárujte.

1. Naneste vodorovně Sto-Klebe- und Fugenmörtel. nářadí: Sto-Glättkelle, ozubení: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm
2. Maltu natahujte jen na takovou plochu a nechte schnout pouze tak dlouho, aby se nevytvořil škraloup.
3. Odstraňte maltu na plochách, které se nezpracovávají nebo ještě nezpracovávají.
4. Celoplošně zatlačte StoCleyer B mírným posuvným pohybem do čerstvě nanesené malty.
5. Zajistěte, aby nevznikala místa bez malty nebo dutiny.
6. Oblasti spár okamžitě rovnoměrně přetřete pomocí rozetření lepicího lože. nářadí: plochý štětec

Čištění nářadí	Ihned po použití umyjte vodou.
----------------	--------------------------------

Dodání

Odstín	viz přehled sortimentu
--------	------------------------

Možné speciální nastavení	Možnost speciálních odstínů a formátů.
---------------------------	--

Obal	karton
------	--------

Skladování

Podmínky pro skladování	Skladování: - v suchu a při teplotách nad nulou - nad zemí a ve vodorovné poloze - před použitím nikoliv při teplotách pod +10 °C - palety nestohujte - chraňte před znečištěním a povětrnostními vlivy, např. přímým slunečním zářením, deštěm, znečištěním
-------------------------	---

Kondenzovaná voda:

- zabraňte tvorbě ve fóliovém obalu, např. v důsledku kolísání teplot

Technický list

StoCleyer B

Posouzení / certifikáty

ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS a StoLevell Alpha) Evropské technické posouzení
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS a StoLevell Uni) Evropské technické posouzení
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS a StoLevell Novo) Evropské technické posouzení
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS a StoLevell Duo) Evropské technické posouzení
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (dřevostavby – HWF a StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, upevnění: upevnění hmoždinkami) Evropské technické posouzení
ETA-09/0058	StoTherm Classic® 5 (EPS a StoArmat Classic plus F/M/G / StoArmat Classic plus QS F/M/G) Evropské technické posouzení
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L a StoLevell Uni) Evropské technické posouzení
ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS a StoArmat Classic/Classic plus) Evropské technické posouzení
ETA-09/0267	StoTherm Resol Evropské technické posouzení
ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 (MW/MW-L a StoArmat Classic plus/StoArmat Classic plus QS) Evropské technické posouzení
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (dřevostavby – HWF a StoLevell Uni/StoLevell FT, hmoždinka/lepidlo) Evropské technické posouzení
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Evropské technické posouzení
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (dřevostavby – MW-L a StoLevell Uni/StoLevell Novo, upevnění: lepením) Evropské technické posouzení
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Evropské technické posouzení
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Evropské technické posouzení
ETA-17/0406	StoVentec R Evropské technické posouzení
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (dřevostavby – MW/MW-L a StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto-Armierungsputz + QS/StoP Evropské technické posouzení
ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS a StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Evropské technické posouzení
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L a StoArmat Classic HD +

Technický list

StoCleyer B

StoAdditiv HD)
Evropské technické posouzení

Označení

Skupina výrobků Organické obklady se vzhledem klinkeru

Bezpečnost

V případě tohoto produktu se jedná o finální výrobek. Vytvoření bezpečnostního listu podle směrnice REACH (EG) č. 1907/2006, příloha II není nutné. Bližší informace naleznete na www.sto.de v záložce Služby a nástroje / Nařízení REACH.

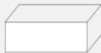
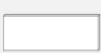
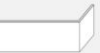
Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Technický list

StoCleyer B

						
	Original	Riemchen	Kopf	3/4-Eckwinkel	4/4-Eckwinkel	Sturzwinkel
Waal-Format (NL)	210 x 100 x 50 72 Stück/m ²	210 x 50	100 x 50 144 Stück/m ²	155/100 x 50 16 Stück/m	210/100 x 50	210 x 100/50 4,5 Stück/m
Waal-Format (EU)	210 x 100 x 48 76 Stück/m ²	210 x 48	100 x 48 152 Stück/m ²	155/100 x 48 17 Stück/m	210/100 x 48	210 x 100/48 4,5 Stück/m
Normalformat (D)	240 x 115 x 71 48 Stück/m ²	240 x 71	115 x 71 96 Stück/m ²	178/115 x 71 12 Stück/m	240/115 x 71	240 x 115/71 4 Stück/m
Dünformat (DE)	240 x 115 x 52 64 Stück/m ²	240 x 52	115 x 52 128 Stück/m ²	178/115 x 52 16 Stück/m	240/115 x 52	240 x 115/52 4 Stück/m
Englisches Format (UK)	215 x 102,5 x 65 58 Stück/m ²	215 x 65	102 x 65 116 Stück/m ²	159/102 x 65 13 Stück/m	215/102 x 65	215 x 102/65 4,5 Stück/m
Französisches Format (F)	220 x 105 x 60 60 Stück/m ²	220 x 60	105 x 60 120 Stück/m ²	163/105 x 60 14 Stück/m	220/105 x 60	220 x 105/60 4,5 Stück/m
Langformat (2DF lang)	490 x 115 x 52 32 Stück/m ²	490 x 52	240 x 52 64 Stück/m ²	aus Dünformat (DE)	--	--

StoCleyer B: přehled formátů

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejšovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz