

Technický list

StoCleyer B

Organický obklad so vzhľadom klinkeru,
optimalizovaný pre tepelnoizolačné systémy



Charakteristika

Aplikácia	• exteriér • ako fasádny obklad • na kontaktné zateplňovacie systémy, predsadené prevetrávané fasádne systémy a masívne podklady
------------------	--

Vlastnosti	• nízka plošná hmotnosť • vysoká odolnosť voči poveternostným vplyvom • charakteristická ručná výroba • vysoká rozmerová presnosť
-------------------	--

Formát	• tehla: bežné štandardné formáty • tvarovky: podľa prílohy • formáty: podľa prílohy • individuálne úpravy podľa požiadavky zákazníka • rozmery a tolerancie: dĺžka: $\pm 1,5$ mm šírka: $\pm 1,5$ mm hrúbka: $4 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$, priemerná hodnota pri drsných textúrach hrúbka v rohu tvarovaných dielov: 3 – 6 mm
---------------	--

Vzhľad	• charakter kameňa: prirodzený vzhľad vďaka individuálnemu ručnému spracovaniu • mnohé možnosti vyhotovenia: farebné odtiene, štruktúry, formáty • hladká až drsná štruktúra ručného spacovania
---------------	---

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Objemová hmotnosť	EN ISO 2811	1,6 - 1,8 g/cm ³	
Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy	EN ISO 7783	0,49 - 0,58 m	V2 stredné
Permeabilita vody v kvapalnej fáze w	EN 1062-1	< 0,1 kg/(m ² h ^{0.5})	W3 nízke
Faktor difúzneho odporu vodnej pary μ	EN ISO 7783	110	priemerná hodnota

Technický list

StoCleyer B

Hrúbka suchej vrstvy	EN 1062-1	4.850 l/m	E5 > 400
Zrornosť	EN 1062-1	< 1.500 l/m	S3 hrubý
Plošná hmotnosť		10 kg/m ²	stredná hodnota, vrátane Sto- Klebe- und Fugenmörtel

Hustota hmotnostného prúdu V	EN ISO 7783	stredný
------------------------------	-------------	---------

Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivých dodávok nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.

Podklad

Požiadavky

Podklad všeobecne:

- Pevný, suchý, čistý, nosný
- Bez sintrových vrstiev, výkvetov a separačných prostriedkov

Minerálne podklady:

- Podklad upraviť podkladovým náterom Sto-Putzgrund.

V drevostavbách:

- Je potrebné vykonať stavebno-fyzikálne posúdenie.
- Alternatívna dočasná povrchová úprava: StoPrep Miral

L'ahčené minerálne podkladové omietky:

- Použite iba po konzultácii so Sto SE & Co. KGaA.

Spracovanie

Teplota spracovania

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

Spotreba

Spôsob použitia

Spotreba cca

v závislosti od formátu, pozri prílohu

Uvedené hodnoty spotreby sa vzťahujú na aplikáciu podľa pravidiel pre formát a murivo. Presné hodnoty spotreby je príp. potrebné stanoviť priamo na objekte.

Skladba povrchovej vrstvy

1. lepenie: Sto-Klebe- und Fugenmörtel
2. obklad: StoCleyer B
3. škárovanie: Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Aplikácia

Pokyny k odchýlkam:

- StoCleyer B môžu byť rôzne sfarbené, čo je podmienené procesom výroby.

Technický list

StoCleyer B

- Odporúčanie: Kvôli zabezpečeniu rovnomerného vzhľadu vyberte StoCleyer B z rôznych kartónov.
- Rôzne šarže, dodatočné dodania: pred spracovaním vizuálne porovnajte StoCleyer B, aby ste rozpoznali možné rozdiely.
- StoCleyer B podľa zadania zákazníka alebo podľa zadania projektu: pred spracovaním vizuálne porovnajte StoCleyer B so vzorom, aby ste rozpoznali možné rozdiely.
- V rohu tvarovaných dielov sú možné povrchové trhliny do 1,5 mm, rozdelené po celej šírke.

Pokyny k pokládke:

- Pokládka StoCleyer B: začať v rohovej oblasti.
- StoCleyer B ukladať zhora nadol, v pásoch a medzi značkami.
- StoCleyer B nalepiť priamo na výstužnú vrstvu systému a vyškárovať.

1. Sto-Klebe- und Fugenmörtel nanášať vodorovne. náradie: Sto-Glättekelle, veľkosť zubu: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm
2. Maltu natiahnuť iba na takú plochu a nechať ju vyschnúť tak, aby sa na nej nevytvorila šupka.
3. Z plôch, kde sa obklad nekladie alebo sa ešte nespracováva, je potrebné okamžite odstrániť maltu.
4. StoCleyer B miernym posuvným pohybom zatlačiť a celoplošne umiestniť do výdatnej vrstvy čerstvo nanesej malty.
5. Uistiť sa, že sa netvorí žiadne chýbajúce miesta alebo dutiny.
6. Oblasti škár ihneď rovnomerne zapracujte rozotretím lôžka lepidla. náradie: plochý štetec

Čistenie náradia	Po použití okamžite vyčistiť vodou.
------------------	-------------------------------------

Dodávka

Farebný odtieň	pozri prehľad sortimentu
----------------	--------------------------

Možné špeciálne nastavenia	Sú dostupné rôzne farebné odtiene a rôzne formáty.
----------------------------	--

Balenie	kartón
---------	--------

Skladovanie

Podmienky skladovania	Skladovanie: - v suchu a chránené pred mrazom - nad podlahou a vodorovne - pred spracovaním nie pri teplote pod +10 °C - palety nestohujte - chráňte pred znečistením a poveternostnými vplyvmi, napr. priamym slnečným žiarením, dažďom, znečistením Orosenie:
-----------------------	---

Technický list

StoCleyer B

- zabráňte oroseniu vo fóliovom obale, napr. v dôsledku kolísania teplôt

Certifikáty / schválenia

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

Technický list

StoCleyer B

StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD)
Európske technické posúdenie

Označenie

Produktová skupina Organický obklad so vzhľadom klinkeru

Bezpečnosť

V prípade tohto produktu sa jedná o finálny výrobok. Nevyžaduje sa vystavenie Karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia REACH (EG) č. 1907/2006, príloha II.
Bližšie informácie nájdete na stránke www.sto.de v časti Service & Tools / Nariadenie REACH.

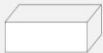
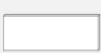
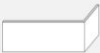
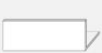
Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.
Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

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: prehľad formátov

Sto Slovensko, s.r.o.
 Pribylinská 2
 SK - 83104 Bratislava
 Telefón: 2-44 64 81 42
 Fax: 2-44 45-30 75
 info.sk@sto.com
 www.sto.sk