

StoMiral K

Szervetlen kötésű fedővakolat a DIN 18 550 szerint, kapart struktúrával

Jellemzés																																	
Tulajdonságok	Időjárásálló Kitűnő páraáteresztés																																
Külső megjelenés	Csak fehérben Korlátozottan színezhető a StoColor-System szerint																																
Feldolgozás	Géppel is felhordható																																
Alkalmazási terület	Külső és belső felhasználás Minden szervetlen kötésű alagra A lábazon nem szabad védelem nélkül alkalmazni.																																
Műszaki adatok																																	
Termékcsoport	Ásványi alapú fedővakolat																																
Összetétel	A VdL-irányelv szerinti épületfesték: kalciumszilikát kalciumhidroxid polimer por titándioxid szervetlen pigmentek kalciumkarbonát additív anyagok																																
Jellemző adatok	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jellemző</th> <th>Szabvány/vizsgálati előírás</th> <th>Érték</th> <th>Egység</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A szilárd habarcs sűrűsége (28 napos)</td> <td>DIN 18-555</td> <td>1,4-1,5</td> <td>g/cm³ ¹⁾</td> </tr> <tr> <td>Hajlítószilárdság (28 napos)</td> <td>DIN 18-555</td> <td>2,4-3,0</td> <td>N/mm² ²⁾</td> </tr> <tr> <td>Nyomószilárdság (28 napos)</td> <td>DIN 18-555</td> <td>5-7</td> <td>N/mm² ²⁾</td> </tr> <tr> <td>Dinamikus E-modulus (28 napos)</td> <td>TP PE-PCC</td> <td>5000-7000</td> <td>N/mm² ²⁾</td> </tr> <tr> <td>Páradiffúzió μ-érték ⁴⁾</td> <td>DIN EN ISO 7783-2 ⁴⁾</td> <td>15-35</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vízáteresztési ráta</td> <td>DIN EN 1062-3</td> <td>0,04-0,06</td> <td>kg/(m²·h)</td> </tr> <tr> <td>Hővezetőképesség (számítási érték)</td> <td>DIN 4108</td> <td>0,87</td> <td>W/(m·K)</td> </tr> </tbody> </table> <p>¹⁾ g/cm³ = kg/l ²⁾ N/mm² = MPa ³⁾ a minták eltérő módon 23 °C-on kerülnek szárításra ⁴⁾ az sd-értékből és a rétegvastagságból vagy a DIN 4108 szerinti irányértékből számítva</p> <p>A mutatószámok megadásánál átlagos értékekről van szó. Termékeinkben természetes nyersanyagokat alkalmazunk, ezért az egyes szállítmányok valódi értéke csekély mértékben eltérhet, anélkül, hogy ezzel a termék alkalmasságát befolyásolná.</p>	Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység	A szilárd habarcs sűrűsége (28 napos)	DIN 18-555	1,4-1,5	g/cm ³ ¹⁾	Hajlítószilárdság (28 napos)	DIN 18-555	2,4-3,0	N/mm ² ²⁾	Nyomószilárdság (28 napos)	DIN 18-555	5-7	N/mm ² ²⁾	Dinamikus E-modulus (28 napos)	TP PE-PCC	5000-7000	N/mm ² ²⁾	Páradiffúzió μ-érték ⁴⁾	DIN EN ISO 7783-2 ⁴⁾	15-35		Vízáteresztési ráta	DIN EN 1062-3	0,04-0,06	kg/(m ² ·h)	Hővezetőképesség (számítási érték)	DIN 4108	0,87	W/(m·K)
Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység																														
A szilárd habarcs sűrűsége (28 napos)	DIN 18-555	1,4-1,5	g/cm ³ ¹⁾																														
Hajlítószilárdság (28 napos)	DIN 18-555	2,4-3,0	N/mm ² ²⁾																														
Nyomószilárdság (28 napos)	DIN 18-555	5-7	N/mm ² ²⁾																														
Dinamikus E-modulus (28 napos)	TP PE-PCC	5000-7000	N/mm ² ²⁾																														
Páradiffúzió μ-érték ⁴⁾	DIN EN ISO 7783-2 ⁴⁾	15-35																															
Vízáteresztési ráta	DIN EN 1062-3	0,04-0,06	kg/(m ² ·h)																														
Hővezetőképesség (számítási érték)	DIN 4108	0,87	W/(m·K)																														
Szaktelemények/szabványok /engedélyező határozatok	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>StoTherm Classic / Vario ragasztott</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> <tr> <td>StoTherm Classic / Vario / Mineral – sínrögzítéssel</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> <tr> <td>StoTherm Classic / Vario / Mineral – ragasztva, dübelezve</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> <tr> <td>WDVS StoTherm Mineral L</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> <tr> <td>WDVS StoTherm Cell</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> <tr> <td>VHF – Fassade 2000</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> <tr> <td>StoReno Putz- és WDVS szanalás</td> <td>Általános építésfelügyeleti engedély</td> </tr> </tbody> </table>	StoTherm Classic / Vario ragasztott	Általános építésfelügyeleti engedély	StoTherm Classic / Vario / Mineral – sínrögzítéssel	Általános építésfelügyeleti engedély	StoTherm Classic / Vario / Mineral – ragasztva, dübelezve	Általános építésfelügyeleti engedély	WDVS StoTherm Mineral L	Általános építésfelügyeleti engedély	WDVS StoTherm Cell	Általános építésfelügyeleti engedély	VHF – Fassade 2000	Általános építésfelügyeleti engedély	StoReno Putz- és WDVS szanalás	Általános építésfelügyeleti engedély																		
StoTherm Classic / Vario ragasztott	Általános építésfelügyeleti engedély																																
StoTherm Classic / Vario / Mineral – sínrögzítéssel	Általános építésfelügyeleti engedély																																
StoTherm Classic / Vario / Mineral – ragasztva, dübelezve	Általános építésfelügyeleti engedély																																
WDVS StoTherm Mineral L	Általános építésfelügyeleti engedély																																
WDVS StoTherm Cell	Általános építésfelügyeleti engedély																																
VHF – Fassade 2000	Általános építésfelügyeleti engedély																																
StoReno Putz- és WDVS szanalás	Általános építésfelügyeleti engedély																																
Feldolgozási tudnivalók																																	
Alapfelület	Az alapfelület száraz, szilárd, por- és fagymentes legyen.																																
Az alapfelület előkészítése	Az alapot előzőleg ajánlatos StoPrep Miral-lal kezelni.																																
Feldolgozási hőmérséklet	Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +5°C / felső határa: +30 °C																																
Keverési arány	3,5 – 4,0 : 1 (por : víz) (a szemnagyságtól függően)																																

StoMiral K

Szervetlen kötésű fedővakolat a DIN 18 550 szerint, kapart struktúrával

Keverési eljárás	A felkészített vízhez hozzá kell adni a szárazhabarcsot. Kb. 2 percig keverni kell, majd 3 perc pihentetés után még egyszer, fél percig átkeverjük.																											
Feldolgozási idő	20 °C-on kb. 60 perc																											
Anyagszükséglet	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cikk</th> <th>Alkalmazás módja</th> <th>Anyagszükséglet kb.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,5 mm fehér</td> <td></td> <td>1,7 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>1,5 mm színes</td> <td></td> <td>1,7 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>2,0 mm fehér</td> <td></td> <td>2,3 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>2,0 mm színes</td> <td></td> <td>2,3 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>3,0 mm fehér</td> <td></td> <td>2,7 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>3,0 mm színes</td> <td></td> <td>2,7 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>6,0 mm fehér</td> <td></td> <td>5,0 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>6,0 mm színes</td> <td></td> <td>5,0 kg/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Az anyagfelhasználás függ az alaptól és a felhordás módjától. A megadott értékek csak irányértékek. Az anyagszükséglet pontos értékét szükség esetén az épületen kell meghatározni.</p>	Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.	1,5 mm fehér		1,7 kg/m ²	1,5 mm színes		1,7 kg/m ²	2,0 mm fehér		2,3 kg/m ²	2,0 mm színes		2,3 kg/m ²	3,0 mm fehér		2,7 kg/m ²	3,0 mm színes		2,7 kg/m ²	6,0 mm fehér		5,0 kg/m ²	6,0 mm színes		5,0 kg/m ²
Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.																										
1,5 mm fehér		1,7 kg/m ²																										
1,5 mm színes		1,7 kg/m ²																										
2,0 mm fehér		2,3 kg/m ²																										
2,0 mm színes		2,3 kg/m ²																										
3,0 mm fehér		2,7 kg/m ²																										
3,0 mm színes		2,7 kg/m ²																										
6,0 mm fehér		5,0 kg/m ²																										
6,0 mm színes		5,0 kg/m ²																										
Feldolgozás	<p>A StoMiral K-t rozsdamentes acél simítóval szemcseméretre le kell húzni. A strukturálást kemény műanyag simítóval / szivacs gumival / polisztirol lappal kell elvégezni. Minden szokásos finomvakoló géppel felhordható.</p> <p>A munkamódszer, a strukturáló szerszám és az alapfelület jelentősen befolyásolja az eredményt.</p>																											
A munkaeszközök tisztítása	Vízzel azonnal meg kell tisztítani; a megkötött anyag csak mechanikai úton távolítható el.																											
Szín	<p>Fehérben és olyan színekben, amely a StoColor rendszerben körrel jelölt. Színes vakolat esetén egalizáló festés szükséges.</p> <p>A vegyi kötési folyamat és a különböző időjárási és épület-viszonyok miatt a színhűség és a foltmentesség nem szavatolható.</p> <p>Hőszigetelő rendszerek zárórétegeként alkalmazva a szín világossági foka nem lehet kevesebb 20%-nál.</p>																											
Színezhetőség	Saját színezés nem lehetséges.																											
Raktározás																												
Raktározási feltételek	Száraz helyen kell tárolni.																											
Raktározási idő	Minőségét az eredeti edényben megőrzi... (lásd a csomagoláson)																											
Különleges tudnivalók																												
Biztonság	Ez a termék az EU irányelvek szerint megjelölésköteles. Első beszerzéskor önök kapnak egy biztonsági adatlapot. Kérjük, a termék kezelésére, raktározására és ártalmatlanítására megadott információk szerint járjanak el.																											
GIS-KÓD	ZP01																											
Kiadás száma	StoMiral K/DE/DE/016																											
Kiadás ideje	2003. 04. 23.																											
	Olyan alkalmazásokhoz, melyeket ez a műszaki ismertető nem említ kifejezetten, ki kell kérni a Sto AG előzetes véleményét.																											
	Az információk ill. adatok a szokásos alkalmazási célok ill. a szokásos felhasználásra történő alkalmasság biztosítására szolgálnak.																											