


Schlüter®-DILEX-HKU

Vápa-profil
Nemesacélból

4.22

Termék adatlap

Alkalmazás és funkció

A **Schlüter®-DILEX-HKU** egy vápaformájú nemesacél-profil kerámia- és természetes kő burkolatokhoz. Többrétegű konstrukciók esetében a Schlüter®-DILEX-HKU felhasználható a padló-/fal-csatlakoztatáshoz is. A befelé álló rögzítő szár révén a profil alkalmazása variálható különböző burkolati vastagságokhoz 6 mm felett.

A Schlüter®-DILEX-HKU különösen alkalmas higiénés szempontból igényes helyeken, ahol a kedvező optikai megjelenés mellett a lehetőség szerinti minél egyszerűbb tisztíthatóság fontos szempont, mint pl. a kórházakban, a nagy üzemi konyháknál, tiszta szobáknál (clean room), mosdó helyiségekben, valamint az élelmiszer-feldolgozó iparban.

A profilok kedvező megjelenésű megjelenése érdekében a külső és belső sarkokhoz megfelelő formaidomok kaphatók.

Anyag

A profil a következő anyakivitelben kapható:

- E = nemesacél
- V2A anyagminőség, száma:
1.4301 = AISI 304
- V4A anyagminőség, száma:
1.4404 = AISI 316L

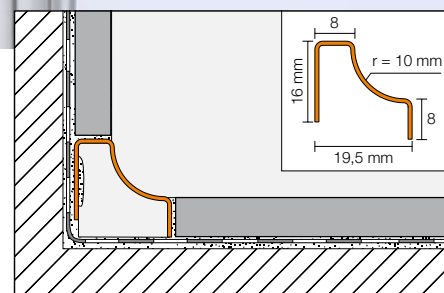
EB = nemesacél, szálciszított

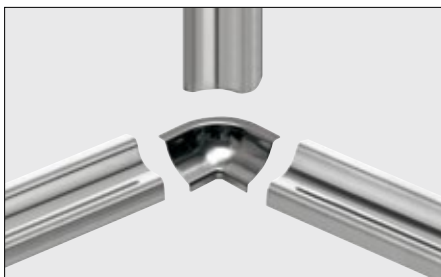


Anyagtulajdonságok és felhasználási területek:

A profil alkalmazhatóságát vegyi vagy mechanikai terhelések esetén az adott igények figyelembe vételével kell tisztázni. Az alábbiakban csak általános jellegű útmutatásokkal szolgálunk.

A profil V2A nemesacélból van (anyag-száma: 1.4301 = AISI 304) vagy V4A nemesacélból (anyagszáma: 1.4404 = AISI 316L), a tekercsprofilírozó eljárás keretében szalaglemezből kerül kialakításra és a rögzítőszárak területén trapézalakú perforációval látják el. A profil látható felülete védőfóliával van ellátva. Komoly mechanikai terhelést képes elviselni, és különösen jól alkalmazható olyan felhasználási területeken, ahol a vegyi anyagokkal és a savakkal





szemben ellenállóság komoly szempont, pl. az élelmiszeriparban, sörfőzdékben, tejüzemekben, üzemi konyhákban és kórházakban. A profil alkalmazható magán lakásokban is.

Magasabb igénybevételek esetén, mint pl. (édesvízes) uszodák, a V4A minőség választását javasoljuk. A nemesacél sem áll ellen minden vegyi anyag behatásának, mint pl. a só-, vagy a fluorsavnak, vagy egyes sűrű klór- és sóoldat-koncentrátumoknak. A várható speciális terheléseket emiatt előzetesen tisztázni kell.

A várható vegyi terhelés függvényében választani lehet az alábbi ötvözet-minőségek között: 1.4301 (V2A) vagy 1.4404 (V4A).

Felhasználás

1. Oda, ahova a profilt el kívánjuk fejezni, fogas kanállal hordjuk fel a csemperagasztót.
2. A profilt a lyukakkal perforált rögzítő szárával nyomjuk bele a ragasztóágyba és állítsuk be megfelelően. Komolyabb burkolatvastagságok esetén rögzítő szárát a választott burkolat-vastagságnak megfelelően a megfelelő anyaggal alá kell bélelni.
3. A profil-toldásokat, a belső és külső sarkokat a megfelelő idomokkal, tartósan rugalmas tömítőanyag alkalmazásával kell felülragasztani. Az anyag felhordása előtt a ragasztandó felületet tisztítsuk meg a tapadást gátló anyagoktól, zsíroktól, stb. Az idomok legalább 10-mm-rel takarjanak rá a határoló profilvégekre.
4. A profilhoz csatlakozó csempéket (minimális vastagság = 6 mm) teljes egészében bele kell nyomni a ragasztóágyba és úgy kell beállítani, hogy a profillal magasságban fussanak.
5. A csempe és a profil között 2 mm-es fugát hagyjunk szabadon, amit a burkolat fugázása során teljesen kitöltünk fugázó habarccsal.

Figyelem:

A profil nem igényel különleges karbantartást vagy ápolást. A szennyeződéseket a burkolat tisztítása során megfelelő tisztítószerekkel távolítsuk el. A profil látható felületei krómpolitúrral, vagy ehhez hasonlóval való kezelés esetén kifényesednek.

Azokat a nemesacélból készült felületeket, amelyek agresszív anyagoknak vannak kitéve, rendszeres időközönként meg kell tisztítani kímélő tisztítószerrel. A rendszeres tisztítás nem csupán a nemesacél külső tiszta megjelenését adja vissza, hanem elhárítja a korrózió veszélyét is.

Minden tisztítószerre érvényes, hogy nem tartalmazhatnak sósavat és fluorsavat. Érzékeny felületeknél ne alkalmazzunk szemcsés tisztítószerrel. Szükség esetén rendelhető a nemesacélhoz Schlüter®-CLEAN-CP tisztító politúr.

Kerülni kell a más fémekkel való érintkezést, mint pl. a normál acéllal, mivel ez idegen rozsdásodást okozhat. Ez a használt eszközökre is érvényes, mint amilyen a spaktli vagy az acélgyapot, amivel esetleg habarccs-maradékot kívánunk eltávolítani.

Termék-áttekintő:

Schlüter®-DILEX-HKU

E = nemesacél, EB = szálcsiszolt nemesacél, EV4A = nemesacél 1.4404 (V4A)

Szállítási hosszak: 2,50 m

Anyag	V2A	V4A
E	•	•
EB	•	

Tartozékok

E = nemesacél, EB = szálcsiszolt nemesacél

Szállítási hosszak: 2,50 m

Anyag	E	EB
Külső sarkok	•	•
135°-os külső sarok	•	•
Belső sarkok	•	•
135°-os belső sarok	•	•
Összekötő elem	•	•



Szövegmodulok pályázati kiírásokhoz:

_____folyóméter Schlüter®-DILEX-HKU nemesacél vápa-profil szállítása falak belső sarkaihoz trapéz alakú lyukakkal perforált rögzítő szárral variábilis vastagságú burkolatokhoz 6 mm felett és a csempeburkolás során ennek a szakszerű beépítése.

Vegyük figyelembe a gyártó feldolgozásra vonatkozó utasításait.

Anyaga:

- -E = nemesacél
- -EB = nemesacél, szálcsiszolt
- -EV4A = nemesacél 1.4404 (V4A)

A tartozékokat, mint pl. a külső sarkokat és összekötő elemeket

- az egységárba bele kell kalkulálni.
- pótlék formájában külön kerülnek elszámolásra.

Szín: _____

Anyag: _____ €/m

Bérlétségi: _____ €/m

Teljes ár: _____ €/m