

ZSINDELYMINTÁS BITUMENES ZÁRÓLEMEZEK



SCUDOART

SCUDOART

SCUDOART ÖNTAPADÓ

ÚJDONSÁG!





A **SCUDOART** név egyet jelent a legmagasabb szintű vízszigetelő tulajdonságok, a prémium megjelenéssel való kombinálásával. Alacsony hajlásszögű tetők és magastetős házak elegáns, színes megjelenésű és tartós vízvédelme.

- **SCUDOART** lemezek bármilyen hagyományos magastetőre telepíthetők, legyen szó ipari, lakossági felhasználásról vagy akár kültéri függőleges felületekről.

- **SCUDOART** lemezek elegáns megjelenéssel ruházzák fel a tetőt, ami tökéletes harmóniát biztosít a különböző építészeti környezetekkel.

- **SCUDOART** lemezek gyorsabb telepítést és jobb vízszigetelést biztosítanak a más, hagyományos tetőfedésekkel szemben, mint pl.: zsindely vagy cserép.

- **SCUDOART** lemezek egyet jelentenek a magas műszaki tartalommal, alacsony áron.

- **SCUDOART** lemezek tömege alacsonyabb a zsindelynél és a cserépnél, ami miatt tökéletes megoldást jelent a régebbi tetők felújítására.

A **SCUDOART** egy elasztó-plasztomer (APP) modifikált lemez, erős nem szőtt poliészterfátyol hordozóbetéttel és palazúzalékos feldőréteggel.

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	SCUDOART
Szabvány	-	EN 13707
Összetétel	-	APP
Hordozóbetét	-	Stabilizált nem szőtt poliészter
Felső réteg	-	Palazúzalék
Alsó réteg	-	PE fólia
Telepítés helye	-	Záróréteggént
Telepítés módja	-	Lángolvasztással
Látható hibák	EN 1850-1	Teljesítve
Hosszúság, m	EN 1848-1	≥ (10 - 1%)
Szélesség, m	EN 1848-1	≥ (1 - 1%)
Egységnyi tömeg, kg/m ²	EN 1849-1	4.5±10%
Vízárósság (B módszer)	EN 1928	Teljesítve
Viselkedés külső tűz esetén	EN 13501-5	Froof
Tűzállóság	EN 13501-1	EUROCLASS F
Átlapolások nyíróhatás ellenállása N/50 mm - toldás - átlapolás	EN 12317-1	700 - 20% 550 - 20%
Szakítási tulajdonságok, N/50 mm - maximum szakítószilárdság hosszirányban - maximum szakítószilárdság keresztirányban	EN 12311-1	750 - 20% 600 - 20%
Szakadási nyúlás, % - szakadási nyúlás hosszirányban - szakadási nyúlás keresztirányban	EN 12311-1	40 - 15 abs. 40 - 15 abs.
Ütésállóság, mm	EN 12691	1250
Ellenállás statikus terhelés hatására, kg	EN 12730	15
Szakadási ellenállás (szeg szára), N - szakadási ellenállás hosszirányban - szakadási ellenállás keresztirányban	EN 12310-1	180 - 30 % 180 - 30 %
Méretstabilitás, %	EN 1107-1	≤ 0.3
Hideghajlíthatóság, °C	EN 1109	- 10
Olvadáspont magas hőmérsékleten, °C	EN 1110	120
Hosszú ideig tartó mesterséges öregítés hatása az olvadáspontra	EN 1296 + EN 1110	110 - 10°C
Hosszú ideig tartó mesterséges öregítés hatása az UV állóságra	EN 1297	Teljesítve
Őrlemény tapadása, %	EN 12039	< 30
Páraáteresztési tulajdonságok	EN 1931	μ=20.000



A **SCUDOART PLUS** egy elasztó-plasztomer lemez (APP) erős nem-szőtt poliészter hordozóbetéttel, és palazúzalékos fedőréteggel.

Alsó oldalán és az átlapolásokon egy speciális öntapadó bitumenes réteg található, amit szilikon fólia fed, lehetővé téve a lángolvasztás nélküli telepítést.

LEÍRÁS

A termék gyorsan telepíthető közvetlen a fogadófelületre való ráhelyezéssel és az átlapolások is könnyen kivitelezhetőek a lemez szélén található fólia eltávolításával. A toldásokat forró levegős pisztollyal - olvasztással lehet kialakítani, az alsó és felső réteg megolvasztása után, azok egymásra helyezésével.

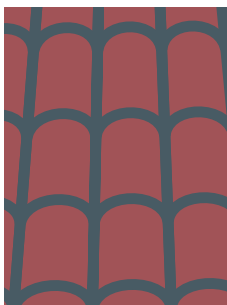
JAVASLAT

Javasolt, hogy mindig használjon mechanikai rögzítést is az átlapolások mentén. A dübelek száma a tető hajlásszögétől, az átlagos szélterheléstől és a tető elhelyezkedésétől is függ. Határoló falakon és függőleges felületeken 15-20 cm-kénti rögzítés ajánlott. A rögzítéseket 5 cm-re kell elhelyezni a lemez szélétől számítva.

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	SCUDOART PLUS
Szabvány	-	EN 13707
Összetétel	-	APP
Hordozóbetét	-	Stabilizált nem szőtt poliészter
Felső réteg	-	Palazúzalék
Alsó réteg és hosszirányú átlapolások	-	Öntapadó összetétel / szilikon fólia
Telepítés helye	-	Záróréteggként
Telepítés módja	-	Öntapadó
Látható hibák	EN 1850-1	Teljesítve
Hossúság, m	EN 1848-1	≥ (10 -1%)
Szélesség, m	EN 1848-1	≥ (1 -1%)
Egységnyi tömeg, kg/m ²	EN 1849-1	4.5±10%
Víz zárósság(B módszer)	EN 1928	Teljesítve
Viselkedés külső tűz esetén	EN 13501-5	Froof
Tűzállóság	EN 13501-1	EUROCLASS F
Átlapolások nyíróhatás ellenállása, N/50 mm - toldás - átlapolás	EN 12317-1	700 -20% 550 -20%
Szakítási tulajdonságok, N/50 mm - maximum szakítószilárdság hosszirányban - maximum szakítószilárdság keresztirányban	EN 12311-1	750 - 20% 600 - 20%
Szakadási nyúlás, % - szakadási nyúlás hosszirányban - szakadási nyúlás keresztirányban	EN 12311-1	40 -15 abs. 40 -15 abs.
Ütésállóság, mm	EN 12691	1250
Ellenállás statikus terhelés hatására, kg	EN 12730	15
Szakadási ellenállás (szeg szára), N - szakadási ellenállás hosszirányban - szakadási ellenállás keresztirányban	EN 12310-1	180 -30 % 180 -30 %
Méretstabilitás, %	EN 1107-1	≤ 0.3
Hideghajlíthatóság, °C	EN 1109	-10
Olvadáspont magas hőmérsékleten, °C (APP összetétel)	EN 1110	120
Hosszú ideig tartó mesterséges öregítés hatása az olvadáspontra °C	EN 1296 + EN 1110	110 -10°C
Hosszú ideig tartó mesterséges öregítés hatása az UV állóságra	EN 1297	Teljesítve
Örlemény tapadása, %	EN 12039	< 30
Páraáteresztési tulajdonságok	EN 1931	μ=20.000



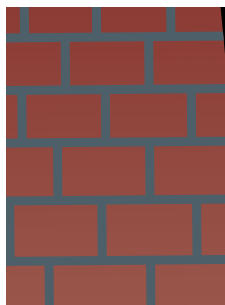
A **SCUDOART** a legtökéletesebb tetőfedő anyag, hozzásegítve Önt ahhoz, hogy megvalósítsa ötleteit, fantáziáit és megalkossa egyedi elképzeléseit otthona megépítése során.



CSERÉP



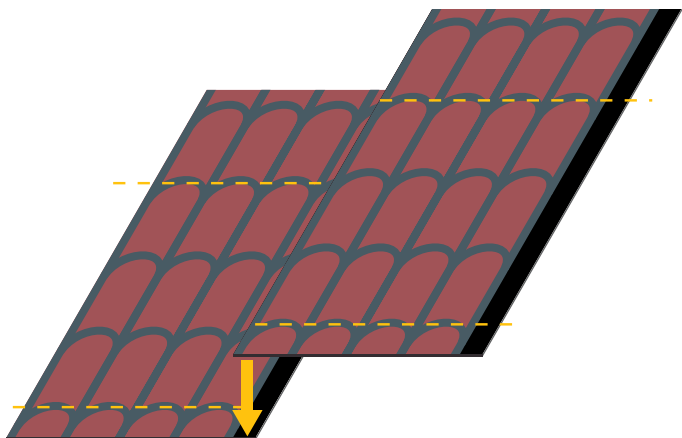
HÓDFARKÚ



TÉGLÁNY

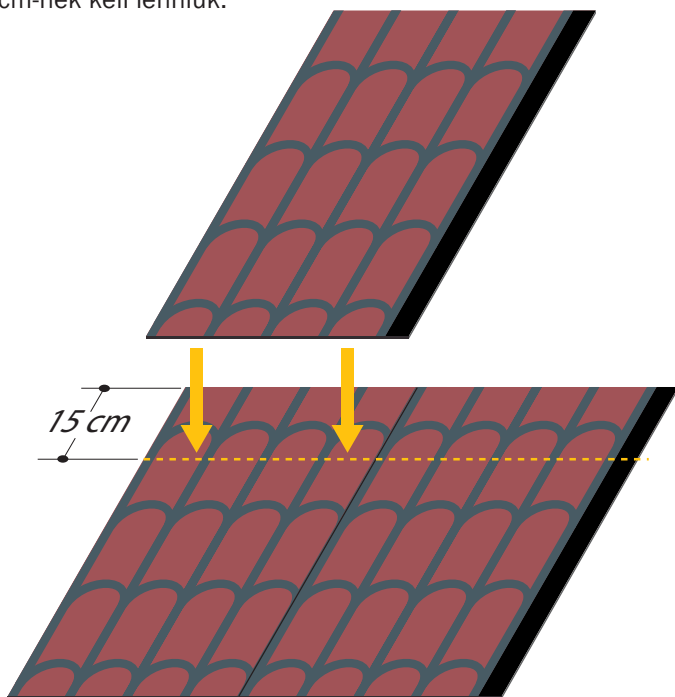
Legyen szó akár családi házról, nyaralóról vagy kerti épületről, számos lehetőség biztosított a színek és minták tekintetében ahhoz, hogy otthonát egyedi, a környezettel harmonizáló megjelenéssel ruházza fel.

A **SCUDOART** bitumenes lemezek ideális megoldást jelentenek azok számára, akik biztosak akarnak lenni abban, hogy egy garantált minőséget és megbízhatóságot kapnak a legjobb áron.



Az átlapolásoknak legalább 8 cm-nek kell lenniük.

Toldásoknál az átfedéseknek nem kevesebb mint 15 cm-nek kell lenniük.



SCUDOART - A VÍZZÁRÓ BITUMENES LEMEZEK KÖVETKEZŐ NEMZEDÉKE



MEMBER OF TECHNICAL CORPORATION



TECHNICAL ITALIA SRL
www.technical.it

CHARVÁT KFT.
www.charvat.hu

