

Tsemendivaba, kiududega pahtel mineraalsete ja orgaaniliste aluspindade pahteldamiseks välis- ja sisetingimustes ning samuti armeeringsüsteemide tegemiseks koos klaaskiudvõrguga. Sobib kasutada soojusisolatsiooni-liistsüsteemides. Hästi töödeldav, elastne, hüdrofoobne ja jätab ühtlase pinna. Pahtel on diffuusne ja vastupidav. Võib kasutada ka soojustusplaatide kleepimiseks tugevatele ja kandvatele krohv-, betoon- või värvipindadele (kuni 8 m kõrguseni ilma tüüblita).

Erikaal:	Ca. 1,9 g/cm ³
Koostisosad:	Terpolümerisaat/akrüül-kopolümerisaat.
Värvitoon:	Helebeez
Läikesaste:	Matt
Struktuur:	Peen, hästi nakkuv
Pakendi suurus:	20 kg
Säilitamine:	Jahedas, vältida külmumist. Avatud nõu korralikult sulgeda ja peatselt ära kasutada.
Kasutamiskiis:	Pahteldamine. Mitte töödelda otsese päikesekiirguse käes
Töötlemis-temperatuur:	Mitte alla +5 C° (õhu ja objekti temperatuur)
Materjalikulu:	3 mm kattekihi puhul ca. 3-4 kg/m ² . Maksimaalse kattekihi paksus 4 mm. Tegemist on ligikaudsete suurustega, kuna igal pinnal on erinevad omadused, mis mõjutavad materjali kulu. Täpse kalkulatsiooni saab teha konkreetsel objektil.
Kuivamiskiirus:(20 C°/65 % suht. õhuniiskuse korral)	2-3 päeva pärast võib üle töödelda
Lahjendamine:	Töödelda tarnekonsistentsis
Tööriistade puhastamine:	Pesta veega kohe pärast kasutamist
Ohumärgistus:	Puudub

Aluspind: Puhtad, kuivad, tolmu- ja niiskustvabad ja kindlad aluspinnad: EPS-isolatsiooniplaadid, mineraalsed või polümeersed aluspinnad. Ei ole sobiv krobeline krohv pahteldamiseks (üle 4 mm ebatasasusega)

Armeerimine:

Armierungsspachtel-ZF kantakse käsitsi (kelluga või hammaskelluga 4x4mm) ühtlase kihina plaatidele. Enne pindade armeerimist tuleb kõik hoone- akna- ja ukseurgad vastava profiiliga katta ning pahteldada *Armierungsspachtel-ZF*-ga. Fassaadi avanurkades tuleb kõik 4 nurka katta lisaks veel klaaskiud diagonaalribaga (30x20 cm). Ka vertikaalpindade üleminekud kaarteks või avausteks tuleb katta klaaskiud ribadega.

Klaaskiudvõrk suruda kelluga niiskesse pahtlikihiti ülekattega naaberpaanidega ca 10 cm. Klaaskiudvõrk tuleb koheselt märg märjale meetodil *Armierungsspachtel-ZF* -ga üle pahteldada, ta peab täielikult kaetuna asetsema pahtlikihiki keskel. Süsteemselt edasi töödelda.

Pinna löögikindlus soojustusüsteemil (MPA Stuttgart 13-9005745S1):

Ühekihiline süsteem (3-4 mm *Armierungsspachtel-ZF* + klaaskiudvõrk + polümeerne/silikoonekrohv) - 15 dzauli

Kahekihiline süsteem (4 mm *Armierungsspachtel-ZF* + klaaskiudvõrk + 4 mm *Armierungsspachtel-ZF* + klaaskiudvõrk + polümeerne/silikoonekrohv) – 60 dzauli

Kattekiht:

Sobivad polümeerkrohv, silikoonekrohv.