



Ultratop Loft W

Enkomponent, pussbar, finkornet sementpuss påført i lag på opptil 2 mm tykkelse for å lage dekorative gulv med pusset eller marmorert effekt

BRUKSOMRÅDER

Ultratop Loft W er et ideelt belegg som gir dekorative innendørs gulv og vegger med tydelig marmorert effekt. Dette brukervennlige, allsidige og slitesterke produktet er velegnet til gulv som skal tåle mye fottrafikk, f.eks. i butikker, restauranter, resepsjonsområder, privatboliger, kafeer, hoteller, utstillingslokaler og generelt til all interiørdekor i bolig- og byggsektoren. På grunn av konsistensen, den lave sjiktykkelsen, muligheten til å bruke produktet også på loddrette flater og i kombinasjon med et bredt utvalg farger, er variasjonsmulighetene uendelige når det gjelder å lage originale og unike belegg.

Noen brukseksempler

- Dekorative gulv i kjøpesentre.
- Dekorative gulv i boliger.
- Skape dekorative belegg på gulv, vegger og tak med en murskje-effekt.
- Skape dekorative gulv og vegger i kafeer og restauranter.
- Skape dekorative gulv i velværesentre, hotellresepsjoner og utstillingslokaler.
- I alle områder i private bygg hvor man ønsker en glatt, spraglet effekt med et sementholdig bindemiddel.

TEKNISKE EGENSKAPER

Ultratop Loft W er en pulverformel laget av spesielt hurtigherdende og hydrerende bindemidler, gradert silikasand, syntetisk harpiks og tilsetningsstoffer utviklet i MAPEIs forsknings- og utviklingslaboratorier.

Når produktet blandes med vann, dannes det en tykk pasta som enkelt kan påføres for hånd med et glatt

pussebrett i gummi, stål eller med teflonbelegg. For å oppnå en ubegrenset fargevariasjon kan **Ultratop Loft W** tilsettes det spesielle fargepigmentet **Ultratop Color Paste** under blandingen.

Den kremaktige konsistensen til produktet gjør det mulig å oppnå svært originale og dekorative effekter, slik som klassisk pusset eller marmorert, i et utall nyanser.

Når det er herdet, har **Ultratop Loft W** god motstand mot slitasje.

FORDELER

- Enkel å klargjøre. Bare bland med vann og, om nødvendig, tilsett **Ultratop Color Paste** for å få ønsket farge.
- Enkel å påføre med murskje og tørker raskt.
- Allsidig; kan brukes på både nye og eksisterende gulv.
- Det kan påføres på både horisontale og vertikale flater.
- Egnert for bruk i både offentlig og privat miljø.
- Kan farges med fargepigmentet **Ultratop Color Paste**.
- **Ultratop Color Paste** er det eneste produktet som kan brukes for å farge **Ultratop Loft W**.
- Behandlede flater er raskt klar til bruk.

ANBEFALINGER

- Ikke påfør **Ultratop Loft W** på støvete eller oppsmuldrede flater eller på underlag med olje- eller fettflekker.
- Ikke tilsett kalk, sement, gips eller andre bindemidler til **Ultratop Loft W**.
- Ikke påfør **Ultratop Loft W** på underlag med fukt

- fra grunn (kontakt teknisk avdeling ved MAPEI).
- Ikke påfør **Ultratop Loft W** hvis temperaturen er lavere enn +5 °C eller høyere enn +35 °C.
 - Ikke påfør **Ultratop Loft W** på utvendige flater.
 - **Ultratop Color Paste** er det eneste produktet som kan brukes til å farge **Ultratop Loft W**.

PÅFØRING

Klargjøring av underlaget

Underlagene må være tørre, hele og fri for støv, oppsmuldring eller løse deler, maling, voks, olje, rust og spor etter andre stoffer som kan påvirke bindeevnen.

Det er svært viktig at underlaget klargjøres i henhold til spesifikasjonene for å garantere korrekt påføring og den beste ytelsen til **Ultratop Loft W**.

Den beste metoden for å klargjøre overflaten er å slippe med diamantskive og deretter fjerne alt støvet med støvsuger. For å forhindre skade på underlaget skal det ikke brukes aggressive slagverktøy eller kjemiske bearbeidingsmetoder, som syrevask. Reparer defekter, som hull, sprekker osv, med **Eporip**, **Primer SN** eller **Mapecfloor I 302 SL**, avhengig av bredden og dybden til defektene og sprekken.

Bruk **Mapecpoxy BI-IMP** hvis underlaget trenger å forsterkes.

Reparer dype groper og sterkt skadde områder på gulvoverflaten med **Mapecpoxy L-mørtel**, trekomponent epoksymørtel eller produkter fra **Confix** eller **Mapecgrout**-serien. Rekonstruer sterkt skadde fuger med de samme produktene.

Følg disse retningslinjene nøyaktig for å unngå dårlig kvalitet på den ferdige overflaten.

Priming av underlaget

Vannrette flater

Etter mekanisk forbehandling skal vannrette flater av betong og/eller keramisk flis grunnes med **Primer SN**, og eventuelt forsterkes med **Mapenet 150** (glassfibernet) dersom dette er nødvendig, og deretter strøs av med **Sand 0,1-0,4 mm**.

Klargjør **Primer SN** ved å helle komponent B komponent A og bland sammen med en drill med spiralvisp ved lav hastighet for å oppnå en glatt, jevn masse. Tilsett 20% **Sand 0,1-0,4** i massen så snart den er klargjort, og fortsett og blande i flere minutter til massen er glatt og jevn.

Påfør produktet på gulvet som skal dekkes, og spre det jevnt utover med glatt Brett eller sparkel. Strø overflaten med **Sand 0,1-0,4 mm** mens produktet ennå er vått.

Når **Primer SN** er herdet, fjernes overskytende sand ved hjelp av en industristøvsuger.

Loddrette flater

Ikke-absorberende loddrette flater (f.eks. keramikk, porselensfliser osv.) må primes på forhånd før du påfører et strøk **Primer Grip White** med pensel eller rull. La primeren tørke, avhengig av omgivelsesforholdene og underlagets oppsugingsevne, før du påfører **Ultratop Loft W**.

Absorberende loddrette flater (betong,

murpuss, beleggingsgummi og gipsplate-vegger), med et strøk **Primer LT** fortynnet 1:1 eller 1:2 med vann, avhengig av underlagets oppsugingsevne. La primeren tørke, avhengig av omgivelsesforholdene og underlagets oppsugingsevne, før du påfører **Ultratop Loft W**.

Klargjøring av produktet

Bland **Ultratop Loft W** med 32 - 35 % etter vekt med rent vann i en egnet beholder. Bruk en elektrisk blander ved lav hastighet til du får en jevn, klumpfri masse. Hvis du ønsker å farge **Ultratop Loft W**, tilsetter du **Ultratop Color Paste** til blandedvannet og rører om før du tilsetter og blander inn **Ultratop Loft W**.

På grunn av det lave forbruket per m², anbefaler vi å klargjøre **Ultratop Loft W** i porsjoner på 5 kg.

Påføring av produktet

Påfør ett eller flere sjikt **Ultratop Loft W** med et glatt pussebrett i gummi, stål eller med teflonbelegg ved å skrape til nulltykkelse inntil den ønskede effekten er oppnådd.

For å få en glatt, jevn finish der spor av produktet som dannes av pussebevegelsen, fortsatt er synlig på den herdede overflaten, slipes overflaten av **Ultratop Loft W** mellom hvert påføring og igjen etter å ha lagt siste sjikt.

Vent til det er helt tørt før du sliper overflaten mellom påføring av sjikt.

Til denne operasjonen anbefaler vi en slipemaskin med ett slipehode og sandpapir med kornstørrelse 80 til 200, avhengig av hvilken effekt du ønsker.

Toppstrøk

6–24 timer etter at du påførte det siste sjiktet med **Ultratop Loft W** (det må være tørt), påfører du et toppsjiktprodukt fra **Mapecfloor Finish**-sortimentet for å beskytte overflaten og gjøre den ikke-sugende. Velg toppsjiktprodukt ut fra hvilken estetisk virkning eller slitestyrke du ønsker. Kontakt MAPEI's tekniske avdeling for nærmere informasjon.

Rengjøring

Fjern **Ultratop Loft W** fra verktøy ved hjelp av vann mens det produktet fremdeles er ferskt.

FORBRUK

0,7 - 1 kg/m².

EMBALLASJE

Ultratop Loft W leveres i 20 kg sekker og 4x5 kg Alupack.

LAGRING

Ultratop Loft W holder seg stabilt i 12 måneder hvis det oppbevares på et tørt sted.

Produktet oppfyller kravene i kravene i tillegg XVII til forskrift (EF) N° 1907/2006 (REACH) - till. XVII, punkt 47.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

For instruksjon vedrørende sikker håndtering

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

I samsvar med europeisk standard:

– EN 13813:2002, CT - C25 - F10 - A9 - A2_{fl}-s1
A2-s1-d0**PRODUKTIDENTITET**

Konsistens:	fint pulver
Farge:	hvit og natur
Romvekt (kg/m³):	900
Tørrestoffinnhold (%):	100

DATA FOR BRUK (ved +23°C – 50 % R.F.)

Blandingsforhold:	ca. 32 - 35 deler vann for 100 vektandeler med Ultratop Loft W
Blandingens tetthet (kg/m³):	1 600
pH på blanding:	11
Påføringstemperatur:	fra +5 °C til +35 °C
Bearbeidings tid:	20 min.
Størkningstid:	80 min.
Kan gås på:	3 timer
Ventetid før påføring av det andre strøket:	6 timer
Ventetid før påføring av det siste strøket:	fra 6 til 24 timer

ENDELIG YTELSE

Ytelsesegenskaper	Test-metode	Krav i samsvar med EN 13813 for sementholdig avretting	Produktets ytelse	
Kompresjonsstyrke:	EN 13892-2	$5 < N/mm^2 < 80$ (28 dager)	+ 23 °C	
			24 timer	8
			7 dager	18
			28 dager	25
Bøyingsstyrke:	EN 13892-2	$1 < N/mm^2 < 50$ (28 dager)	+ 23 °C	
			24 timer	5
			7 dager	9
			28 dager	12
Slitebestandighet Taber slitasjemåler (H22-skive, 500 g, 200 omdr.) uttrykt som tap av vekt (gjennomsnittsverdier) (g):	ASTM D4060		+ 23 °C	
			7 dager	0,7
			28 dager	0,5
Slitestyrkeklasse (Böhme-testen):	EN 13892-3	$1,5 < cm^3/50 cm^2 < 22$	+ 23 °C	
			28 dager	9
Reaksjon på brann:	EN 13501-1	Verdi oppgitt av produsenten	A2 _{fl} -s1 A2-s1-d0	
Castor Chair test (type W n° syklus 25000):	EN 425		delaminering: nei sprekker: nei	

Ultratop Loft W

av våre produkter, vennligst se siste utgave av sikkerhetsdatablad på vår nettside www.mapei.no

FOR PROFESJONELT BRUK.

ADVARSEL

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene. All overstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på vår webside www.mapei.no

JURIDISK MERKNAD

Innholdet i dette tekniske databladet kan kopieres til andre prosjekterrelaterte dokumenter, men det endelige dokumentet må ikke suppleres eller erstatte betingelsene i det tekniske datablad, som er gjeldende, når MAPEI-produktet benyttes. Det seneste oppdaterte datablad er tilgjengelig på vår hjemmeside www.mapei.no
ENHVER ENDRING AV ORDLYDEN ELLER BETINGELSER, SOM ER GITT ELLER AVLEDET FRA DETTE TEKNISKE DATABLADET, MEDFØRER AT MAPEI SITT ANSVAR OPPHØRER.

Alle referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og på www.mapei.no

