

StoFloor systemguide

StoFloor



Systemguide

Sto er blant de ledende aktørene i Skandinavia, og leverer skreddersydde løsninger til industri, næringsbygg, offentlige bygg og alle typer utearealer.



Når det gjelder informasjonen, illustrasjonene, generelle tekniske erklæringene og tegningene i brosjyren, skal det bemerkes at dette kun er generelle eksempelforslag og detaljer som illustrerer denne funksjonaliteten. Det er ingen dimensjonsnøyaktighet. Behandler/kunde er ansvarlig for å kontrollere anvendelighet og fullstendighet for det respektive byggeprosjektet. Tilstøtende handler vises kun skjematisk. Alle spesifikasjoner og informasjon skal være tilpasset eller koordinert til de lokale forhold og representerer ikke verdi, detalj eller monteringsplanlegging. De respektive tekniske spesifikasjonene og informasjon om produktene i de tekniske databladene og systembeskrivelser/godkjenninger skal overholdes.

Innhold



Gulvsystemer

- 4 Industri
- 6 P-Hus
- 8 Næringmiddel
- 10 ESD
- 12 Innemiljø
- 14 Landskap

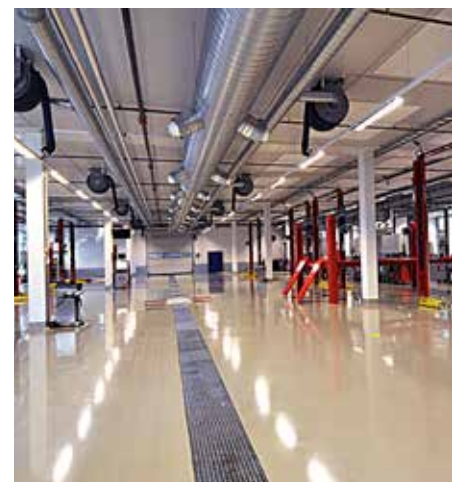


Industri

System	Spesielle egenskaper	Produksjon	
Vannbasert			
StoFloor Industry WL 100	Diffusjonsåpen, høyglans vertikale og horisontale flater	■	
StoFloor Industry MS 200	Matt og diffusjonsåpen	■	
Coating			
StoFloor Industry SL 600	Epoxy coating	■	
Selvutjevneende beleg med glatt overflate			
StoFloor Industry Mono	Epoxybelegg	■	
StoFloor Industry Monoflex	Fleksibelt epoxybelegg, asfalt	■	
StoFloor Industry Elastic IB 500	Fleksibel, PU-belegg	■	
StoFloor Industry Pma Mono	Hurtigherdende PMMA beleg	■	
StoFloor Industry KU 601	Høy kjemikalieresistens		
Oppstrødde beleg med sklisikker overflate			
StoFloor Industry Multi	Avstrødd epoxybelegg, sklisikker	■	
StoFloor Industry Multi HD	Ekstra slitesterk, hardt tilslag som Dynagrip		
StoFloor Industry Multiflex	Fleksibelt avstrødd epoxybelegg, asfalt	■	
StoFloor Industry Pma Multi	Hurtigherdende, PMMA, sklisikker	■	
StoFloor Industry KU 601	Høy kjemikalieresistens, sklisikker		
Glattede beleg med farget sand			
StoFloor Industry Compact	Helikopterglattet beleg med farget kvarts, 2.5 mm	■	

Ingen gulv utsettes for så store påkjenninger som i industrien, i form av mekanisk, kjemisk og termisk belastning. Samtidig kan funksjonskravene være svært forskjellige for ulike typer industri. Felles for alle er ønsket om et holdbart og vedlikeholdsvennlig gulv som også er med på å skape et godt og sikkert arbeidsmiljø. Sto Norge kan tilby et stort spekter av gulvsystemer som i sum skal dekke alle de ulike behovene som finnes i industrien.

Lager	Prosessindustri	Sekundære arealer	Verksted	Terminaler og hangarer
■		■		
■		■		
■		■		
■		■		■
■		■		■
■		■		■
■		■		■
	■			
			■	
			■	
			■	
			■	
	■			
■				■





P-Hus

System	Spesielle egenskaper	Kjelleretasje
Oppstrødde belegg med sklisikker overflate		
StoFloor Industry Multi	Avstrødd epoxybelegg, sklisikker	■
StoFloor Traffic Elastic 590 EP	Statisk rissoverbyggende, diffusjonsåpent	■
StoFloor Traffic Multiflex	Statisk rissoverbyggende	
StoFloor Traffic Elastic TEP MultiTop	Dynamisk rissoverbyggende	
StoFloor Traffic Elastic EZ 500	Dynamisk rissoverbyggende	
StoFloor Industry EH 200 Multi	Brannklasse A2	■
StoFloor Traffic Elastic Rapid	Dynamisk rissoverbyggende, ekstrem slitestyrke	
StoFloor Traffic Pma Multiflex	Rask installasjon, PMMA	
Oppstrødde belegg med sklisikker overflate og ekstra elastisk bunnsjikt		
StoFloor Traffic Elastic TEP MultiTop	Dynamisk rissoverbyggende	■
StoFloor Traffic Elastic EZ 500	Dynamisk rissoverbyggende	

I parkeringshus er det spesielt store mekaniske belastninger som følge av biltrafikk, i særdeleshet der piggdekk er mye brukt. Det blir dratt inn mye vann med bilene, også i kombinasjon med veisalt. Det er avgjørende at belegget tetter betongkonstruksjonen slik at en unngår armeringskorrosjon og at det ikke drypper saltholdig vann ned på biltak i etasjen under.

	Mellometasje	Toppetasje	Rampe
	■		■
	■		
	■	■	■
	■		
	■		
	■	■	
		■	■
		■	
		■	





Næringsmiddel for Innemiljø

System	Spesielle egenskaper	Slakteri	
Selvutjevneende belegg med glatt overflate			
StoFloor Food PU 205	høy kjemikaliebestandighet og slitestyrke	■	
StoFloor Industry Mono	Epoxybelegg 1,5 - 3 mm	■	
Oppstrødde belegg med sklisikker overflate			
StoFloor Industry Multi	Avstrødd epoxybelegg	■	
StoFloor Food Multi Decor	Sklisikker epoxybelegg med farget sand	■	
StoFloor Food Rapid Multi	rask installasjon, 100 % UV bestandig, høy varmebestandighet	■	
StoFloor Food Rapid Multi Decor	rask installasjon, 100 % UV bestandig, høy varmebestandighet	■	
StoFloor Food Multi HR	rask installasjon, 100 % UV bestandig, høy varmebestandighet		
StoFloor Food PU 205 SR	høy varmebestandighet, høy kjemikaliebestandighet, høy slitestyrke		
StoFloor Food PMA Multi Decor	rask installasjon, PMMA		
Mørtelbelegg med jevn overflate			
StoFloor Food PU 255	høy varmebestandighet, høy kjemikaliebestandighet, høy slitestyrke	■	
StoFloor Food Pma Decor	rask installasjon, PMMA		
Glattede belegg med farget sand			
StoFloor Industry Compact	Helikopterglatt med farget kvarts, 2,5 mm	■	

Næringsmiddelindustri er blant de mest krevende områdene gulvmessig, på grunn av stor belastning i kombinasjon med svært strenge krav til hygiene. I tillegg varierer også kravene i ulike deler av næringsmiddelindustrien fordi belastningene er så forskjellige.

Bryggeri	Meieri	Bakeri	Fiskeindustri	Storkjøkken
■		■		
■		■		
■		■		■
■		■		■
■		■		■
■		■		■
	■			
			■	
			■	
■				■





ESD

System	Spesielle egenskaper	Eksplosjonsfare
Belegg med glatt overflate		
StoFloor ESD KU 611	Høy kjemikaliebestandighet elektrisk ledende (EN 1081, EN 61340-4-1)	■
StoFloor ESD KU 614	Volumledende, oppfyller kravene i 61340-5-1	■
StoFloor ESD Elastic IB 510	Fleksibelt, elektrisk ledende (EN 1081, EN 61340-4-1)	■
StoFloor ESD WL 113	Diffusjonsåpen coating, elektrisk ledende iht. EN 61340-4-1, EN 61340-4-5, EN 61340-5-1 lett strukturert overflate	■
Belegg med ru overflate		
StoFloor ESD KU 611	Høy kjemikaliebestandighet elektrisk ledende (EN 1081, EN 61340-4-1)	■
StoFloor ESD KU 614	Volumledende, oppfyller kravene i 61340-5-1	■
StoFloor ESD Elastic IB 510	Fleksibelt, elektrisk ledende (EN 1081, EN 61340-4-1)	■

Ledende gulvbelegg brukes på to forskjellige områder, eksplosjonsbeskyttelse og ESD-beskyttelse. ESD kan igjen deles inn i områder der sensitive elektroniske komponenter skal beskyttes, og områder der både elektronikk og mennesker skal beskyttes. I de tre områdene er det ulike krav til motstand i det ledende belegget, og de er også regulert av ulike standarder. Det er derfor helt avgjørende at en er i stand til å definere hvilken type beskyttelse som kreves for å kunne velge riktig type gulvbelegg.

Elektrisk støt	Elektronisk utstyr
■ (WL 118)	■*
■ (WL 118)	■
■ (WL 118)	■*
■ (WL 118)	■
■ (WL 118)	■*
■ (WL 118)	■
■ (WL 118)	■*

* med topplakk StoPur WV 210





Innemiljø

System	Spesielle egenskaper	Sykehus	Of
Selvutjevneende belegg med glatt overflate			
StoFloor Comfort Elastic BB 100	Støt og trinnlydsdempende, UV-beständig	■	
StoFloor Comfort Elastic CL 125	Støt og trinnlydsdempende, med pigmentert topplakk	■	
Terrazzobelegg			
StoFloor Decorative Terrazzo	Svært dekorativt og slitesterkt terrazzogulv tilgjengelig i mange farger	■	
Dekorative belegg med farget sand eller naturstein			
StoFloor Comfort Deco	Med farget sand og ekstra lysbestandig bindemiddel		
StoFloor Decorative Stonecarpet	Med naturstein, marmor eller mørtelbelegg		
Dekoratív malingssystem			
StoFloor Comfort BF 700	En-komponent, mulighet for fargeeffekter med metallisk topcoat	■	

Tenk deg en sammenhengende gulvflate som er estetisk tiltalende, og samtidig slitesterk og lett å holde ren. Det er slike løsninger Sto har bestrebet seg på å utvikle for innemiljøer, i tillegg til at de skal være gode miljømessige valg. Noen steder stilles det høyere krav til komfort, andre steder til støydemping. Vi kan tilby en portefølje av systemer med ulikt utseende og egenskaper. Riktig valg av løsning for et bestemt bruksområde gir fornøyde brukere.

fentlige bygg	Hoteller og restauranter	Kjøpesenter og butikker	Kontorer	Skoler
■			■	■
■			■	■
■	■	■	■	■
				■
		■	■	
■			■	■





Landskap

System	Spesielle egenskaper	Gangveier	Inngangs- partier
Dekorativt bellegg med ru overflate			
StoFloor Landscape Steindekke	Sklisikker overflate med naturstein 3 - 4 mm	■	■
Dekorativt bellegg med slett overflate			
StoFloor Landscape Steinbelegg	Diffusjonsåpent, drenerende naturstein- belegg 15 - 30 mm	■	■
Dekorative belegg med farget sand eller naturstein			
StoFloor Landscape TC 500	System spesielt egnet for sykkelsti, PMMA		

StoFloor Landscape Steindekke (Barrikade Steindekke) og StoFloor Landscape Steinbelegg (Barrikade Steinbelegg) er attraktive og slitesterke natursteinsbelegg som kan installeres på alle typer fast underlag. Løsningen kan benyttes for alle typer offentlige bygg og anlegg i uterommene til næringsbygg, i boligprosjekter og innen samferdsel. Løsningene er fugefrie og en kan velge mellom mange ulike steintyper, og kombinasjoner av disse for å få det uttrykket en ønsker.

	Uterom og innegårder	Plasser og torg	Rasteplasser og samferdsel	Sykkeltier
			■	■
	■	■	■	■
				■



Hovedkontor	
Sto Norge AS Snipetjernveien 4. 1405 Langhus Telefon 66 81 35 00 info.no@sto.com www.sto.no	
StoCenter	
StoCenter Oslo Thorvald Meyers gate 9 (innkjøring Mølleparken) 0555 Oslo Tlf.: 66 81 35 00 ordre.no@sto.com	StoCenter Bergen Sjøkrigsskoleveien 15 5165 bergen Tlf.: 55 60 93 10 ordre.bergen.no@sto.com
DistribusjonsCenter Snipetjernveien 4. 1405 Langhus Tlf.: 66 81 35 00 ordre.no@sto.com	StoCenter Trondheim Bratsbergveien 2 7037 Trondheim Tlf.: 66 81 35 00 ordre.trondheim@sto.com
	StoCenter Stavanger Luramyrveien 51 4313 Sandnes Tlf.: 66 81 35 00 ordre.stavanger.no@sto.com
	StoCenter Fredrikstad Sundløkkaveien 73 1659 Torp Tlf.: 66 81 35 00 ordre.no@sto.com
	StoCenter Kristiansand Silurveien 1 4656 Hamresanden Tlf.: 66 81 35 00 ordre.no@sto.com
Salgsavdelinger	
Ålesund Fyllingsjøen 28 6030 Langevåg Tlf.: 95 07 89 63 b.oien@sto.com	Nord-Norge Tlf.: 90 08 01 65 v.jakobsen@sto.com
Salgsrepresentanter i hele Norge sjekk www.sto.no	